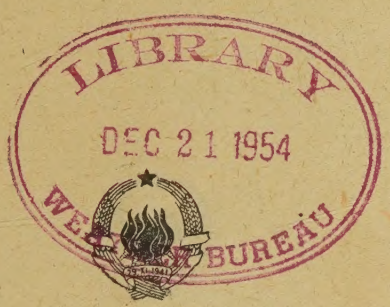
HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI Broj 6

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

Juni 1954



Izdaje Savezna Uprava Hidrometeorološke službe
BEOGRAD
1954

92502

Service Hydrométéorologique de la République Populaire

HIDROMETEOROLOŠKA SLUŽBA FNRJ
Service Hydrométéorologique de la RFP de Yougoslavie

Godina VI Broj 6

MESEČNI METEOROLOŠKI IZVEŠTAJ

Bulletin Météorologique Mensuel

Juni 1954

Izdaje Savezna Uprava Hidrometeorološke službe
BEOGRAD
1954

PREGLED VREMENA ZA MESEC JUNI 1954

Jaka aktivnost polarnog fronta u umerenim širinama započeta u drugoj polovini maja, prenela se na ceo juni. U toku celog meseca vreme karakterišu naizmenični upadi polarnog vazduha preko Alpa i Karpata, a redje preko zapadnog Sredozemlja na Balkansko Poluostrvo. Visok pritisak uglavnom je vladao iznad Kanarskih i Azorskih Ostrva, puštajući povremeno svoj greben i sekundarna jezgra preko Zapadne Evrope, kao prateće sisteme hladnih prodora morskog polarnog vazduha u Srednju i Jugoistočnu Evropu. Ova samostalna jezgra, uglavnom termičkog porekla, slabila su, a potom nestajala iznad istočnih Karpata i Crnoga Mora. Pošto su upadi morskog polarnog vazduha skoro neprekidno vršeni, jača depresiona aktivnost stalno se zadržavala nad Sredozemljem, a povremeno se prenosila na južni deo Balkanskog Poluostrva i u oblasti Crnog Mora.

Aktivnih prodora polarnog morskog vazduha propraćenih preko naših krajeva u junu bilo je 8.

Do prvog prodora došlo je drugog, kada se formirala depresija nad Severnim Jadranom i brzo prešla preko naše zemlje, uslovljavajući naročito jake kiše u Sloveniji, Hrvatskoj i Bosni; umerene u Srbiji i Crnoj Gori, a vrlo slabe u Makedoniji. Nakon kratkotrajnog razvedravanja, 4.juna dolazi do novog jakog prodora morskog polarnog vazduha u naše krajeve. U Severnoj Italiji razvija se depresija na Polarnom frontu i brzo se kreće na severoistok uslovljavajući katastrofalne padavine u Sloveniji, a umerene do jake u ostalim našim krajevima, sem Makedonije, gde su ovog puta izmerene neznatne količine padavina. Poboljšanje vremena nastupilo je tek 8., a nov prodor propraćen je preko naših krajeva 10. i 11., kada su zabeležene umerene padavine u celoj zemlji. Posle ovog prodora iznad Balkanskog Poluostrva obrazovalo se jezgro anticiklona, koje je održavalo lepo vreme do 15. juna kada dolazi do ponovnog jačeg prodora hladnog vazduha u naše krajeve. Od 15. do 25.juna neprekidni upadi hladnog vazduha svakodnevno su uslovljavali vrlo promenljivo vreme sa jačim kišama pljuskovitog karaktera, praćene jakim grmljavinama. Jedna takva nepogoda 16.juna izazvala je katastrofu u Tuzlanskom bazenu. Slabo sekundarno jezgro anticiklona, koje se obrazovalo 25.juna, zadržalo se samo tri dana i 28. došlo je do zadnjeg prodora hladnog vazduha u mesecu junu, uslovljavajući jake kiše u Sloveniji, Hrvatskoj i Vojvodini.

U vezi sa jakim i skoro neprekidnim upadima morskog polarnog vazduha u većem delu naše države zabeležen je višak padavina, a izmerene temperature takodje nisu odgovarale vremenskom razdoblju u kome su zabeležene.

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=46°04'N λ=14°31'E Gr

L J U B L J A N A

H_s=300 H_b=301,0 h_t=2,0 h_a=16,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	731,8	13,9	18,0	13,2	95	11,2	10,0	0,1	- 0	- 0	- 0	1,2	
2	33,6	16,1	22,7	12,7	80	10,8	5,3	4,8	- 0	SE 1	- 0	46,1	
3	35,3	16,9	22,4	10,5	81	11,3	9,7	2,4	- 0	W 1	- 0	0,7	
4	31,6	15,5	18,6	13,7	91	12,0	10,0	4,4	- 0	- 0	- 0	0,0	
5	30,6	17,5	22,9	13,3	77	11,0	9,7	0,0	- 0	S 1	- 0	45,4	
6	30,1	16,1	21,4	12,9	88	12,0	9,0	2,8	SW 1	- 0	- 0	2,0	
7	30,9	14,6	20,5	13,0	80	9,9	8,7	7,8	- 0	NW 4	- 0	16,9	
8	33,5	17,1	23,1	7,5	66	9,1	3,7	12,3	- 0	SSW 4	WSW 2	2,2	
9	33,0	19,8	24,3	12,7	53	9,0	6,0	11,4	SW 3	SW 4	WNW 1	-	
10	32,4	18,7	24,8	14,7	75	12,0	9,0	0,7	- 0	SW 5	- 0	-	
11	33,7	18,3	22,0	14,0	82	12,7	7,0	2,3	- 0	- 0	- 0	0,1	
12	38,1	19,5	24,1	14,4	68	11,2	3,7	9,4	- 0	SSW 1	- 0	5,5	
13	37,2	20,8	27,0	11,5	59	10,2	2,7	12,5	- 0	W 3	SW 2	-	
14	37,1	22,3	27,4	13,1	57	11,2	6,7	8,3	- 0	NE 1	SW 1	-	
15	39,5	18,2	22,2	14,7	88	13,7	10,0	0,3	- 0	- 0	- 0	0,0	
16	39,1	17,0	18,8	14,9	90	13,1	10,0	0,0	NE 1	- 0	- 0	5,8	
17	39,2	19,4	22,6	15,1	79	13,2	8,7	4,6	- 0	ESE 3	- 0	0,5	
18	39,1	20,5	24,6	15,6	72	12,9	9,3	4,9	SW 1	E 2	- 0	0,1	
19	37,0	19,8	23,4	16,9	84	14,3	9,3	1,7	- 0	NE 2	- 0	8,7	
20	36,5	21,5	27,3	15,6	77	14,3	7,7	9,0	- 0	ENE 2	NW 2	1,6	
21	36,4	21,1	27,4	16,5	83	15,3	6,3	9,0	- 0	S 2	- 0	0,1	
22	36,2	20,0	28,3	15,3	84	14,4	9,3	4,9	- 0	NW 4	- 0	0,4	
23	36,4	21,2	27,1	18,3	76	14,2	6,0	3,4	- 0	NNE 1	- 0	0,1	
24	36,1	18,4	20,8	16,2	84	13,3	8,3	0,5	- 0	SE 1	- 0	15,1	
25	34,7	21,0	25,6	15,3	76	14,0	6,3	10,0	- 0	SSE 5	SSW 2	5,7	
26	34,3	22,5	28,2	15,4	72	13,9	5,0	11,2	- 0	SW 3	SW 2	-	
27	31,6	23,3	28,2	16,6	70	14,7	3,0	12,0	- 0	SW 3	SW 2	-	
28	31,2	19,0	22,7	17,4	89	14,8	10,0	1,5	N 1	NNE 2	NE 2	0,1	
29	36,6	14,8	19,1	12,4	86	10,8	7,7	2,0	E 2	N 2	- 0	62,4	
30	38,7	18,9	22,6	14,8	83	13,5	9,3	2,8	- 0	E 1	- 0	1,7	
Sred. vred.	735,0	18,8	23,6	14,3	78	12,5	7,6	5,2	0,3	1,9	0,5	10,1	
Suma								157,0				222,4	
± △	-0,2	+0,9	+0,1	+1,8	+6	+1,7	+2,2		-0,6	-0,2	-0,6	+0,2	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=45°49'N λ=15°59'E Gr

ZAGREB-GRIČ

H_s=157 H_b=162,5 h_t=6,0 h_a=23,2 h_r=2,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	743,5	17,9	21,1	15,3	83	12,8	10,0	0,3	NE 1	N 1	NNW 1	0,0	
2	45,6	17,5	22,1	15,2	80	11,9	7,7	3,6	WNW 1	ENE 1	N 2	27,6	
3	47,1	20,6	24,7	14,2	65	11,2	4,3	8,3	NNE 1	SSE 2	N 2	0,1	
4	42,5	19,2	23,5	15,5	79	13,1	9,7	1,6	ENE 2	ENE 3	WNW 3	0,0	
5	42,1	17,3	20,1	15,0	72	10,7	7,7	2,8	NNW 2	NE 2	WNW 2	31,0	
6	41,4	19,9	24,4	14,9	67	11,4	3,0	10,2	SW 1	SSW 2	WNW 2	0,0	
7	42,8	17,7	22,5	12,8	73	10,8	6,3	7,5	W 2	NW 2	NNW 1	0,1	
8	44,9	18,6	25,3	12,0	65	10,1	2,7	13,4	SW 1	SW 3	WSW 2	0,2	
9	44,1	21,0	26,3	14,5	56	10,4	3,3	13,0	WSW 3	WSW 4	WSW 3	-	
10	43,8	23,4	28,4	17,4	56	12,0	7,3	10,5	W 3	SW 4	WNW 1	-	
11	45,8	19,4	21,7	16,9	83	14,0	8,7	2,4	ENE 2	SE 2	ENE 1	0,0	
12	50,3	20,3	25,0	15,8	67	11,8	3,7	7,8	- 0	SSE 2	NNE 2	1,8	
13	48,9	22,4	28,5	15,5	65	12,8	0,7	14,4	ENE 1	SSE 2	ENE 1	-	
14	48,8	23,9	29,1	17,1	62	13,5	2,7	12,4	WSW 1	SE 2	ENE 2	-	
15	51,1	21,1	25,1	17,5	71	12,8	9,0	3,0	S 2	ESE 2	NNE 2	-	
16	51,0	17,7	19,9	15,8	87	13,5	9,7	0,0	S 1	NE 2	NNE 2	24,2	
17	50,9	20,7	23,5	15,7	77	14,4	8,0	3,2	NNE 2	ENE 2	NNE 4	13,2	
18	50,9	20,0	23,5	16,4	76	13,3	9,0	0,8	SW 1	NE 2	WSW 1	8,4	
19	48,9	20,7	25,3	16,9	87	15,9	9,3	5,0	ENE 1	SE 2	ENE 2	28,5	
20	48,1	23,1	27,8	18,0	73	15,2	7,3	9,2	- 0	NE 2	NNE 1	0,2	
21	47,9	23,8	28,5	18,1	69	15,2	1,3	10,5	NE 1	SW 1	NW 1	0,0	
22	47,4	24,9	29,5	19,2	65	14,9	3,0	11,3	W 1	SW 2	N 2	-	
23	47,7	24,2	27,7	19,2	65	14,7	6,7	5,3	- 0	WNW 1	NNW 1	0,3	
24	47,8	19,2	22,7	18,8	85	14,2	10,0	2,4	NNW 2	WSW 2	NW 1	8,2	
25	46,3	22,8	27,0	17,0	71	14,5	2,0	9,6	SE 1	SSE 2	N 1	1,5	
26	45,7	24,3	29,4	18,0	71	16,1	1,0	13,8	W 1	SW 2	WSW 2	-	
27	42,9	24,4	29,5	19,1	66	14,6	2,0	13,8	SW 2	SSW 3	WSW 3	-	
28	43,6	23,0	27,0	18,5	66	13,8	5,7	10,8	ENE 2	E 2	NE 3	-	
29	48,4	19,1	23,9	14,6	76	12,5	7,7	3,6	SW 2	ENE 2	SSE 2	0,7	
30	50,6	21,0	24,8	18,8	77	14,3	6,3	2,0	W 1	SSE 1	E 1	0,0	
Sred. vred.	746,7	21,0	25,3	16,5	72	13,2	5,9	7,1	1,4	2,1	1,8	9,7	
Suma								212,5				146,0	
± △	-0,3	+1,7	+0,6	+2,1	+2	+0,8	+0,5	-42,5	-	-	-	+54,1	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

O S I J E K

φ=45°33'N λ=18°41'E Gr

H_s=91 H_b=91,8 h_t=2,0 h_a=12,0 h_r=1,0

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	749,5	21,1	27,5	15,6	76	13,8	10,0		SW 1	SSE 2	SSE 2	0,2	●≡R
2	50,7	18,1	21,8	15,6	86	13,4	6,3		NW 2	NW 2	W 1	3,2	●≡⌓
3	53,1	21,6	26,5	11,6	73	13,7	4,3		W 1	SSE 2	NE 1	2,7	⌓
4	48,7	21,6	27,6	16,5	70	12,9	6,0		E 1	E 5	NW 4	-	●≡R
5	46,5	16,8	21,0	13,2	91	13,1	10,0		N 1	NE 2	NW 2	65,1	≡R
6	46,4	18,5	22,5	14,7	84	13,1	5,3		NW 2	NW 2	- 0	8,6	●≡⌓
7	48,1	18,6	23,7	15,0	82	13,1	8,3		ESE 1	SE 1	NNW 1	0,0	●≡▲R
8	50,9	19,8	25,5	10,1	74	12,3	1,0		SSE 1	WSW 2	S 1	6,7	⌓
9	50,8	22,7	27,6	11,7	66	13,4	2,0		SW 1	SW 2	ESE 1	-	⌓
10	49,5	25,5	30,8	15,5	65	15,6	3,7		S 2	SW 1	NW 1	-	●R⌓
11	51,6	20,0	25,2	18,3	90	15,7	7,7		E 1	N 1	SW 1	4,6	●≡R
12	55,7	19,8	24,7	14,5	81	13,9	4,7		NW 2	NW 2	- 0	1,5	≡
13	55,7	22,8	26,5	12,3	66	13,5	0,3		NNE 1	E 2	ESE 2	0,0	⌓
14	55,2	23,6	28,0	15,2	71	14,9	0,0		E 2	NE 1	- 0	-	⌓
15	56,0	24,4	28,6	16,8	70	15,8	3,3		N 1	E 2	N 1	-	⌓
16	56,8	20,2	27,0	17,2	84	14,9	10,0		N 1	NW 5	SW 1	-	●≡R
17	56,2	22,9	27,0	16,0	81	16,9	9,0		NNE 1	N 2	NW 1	15,0	●R
18	56,2	19,2	23,0	17,3	97	16,1	10,0		NW 1	W 1	N 1	12,6	●≡R
19	54,5	21,0	24,2	16,9	86	15,9	10,0		E 2	E 2	NNE 1	34,9	●
20	53,8	22,7	28,5	17,8	82	16,8	8,3		E 1	ENE 2	NNE 2	0,0	≡R
21	53,5	23,5	28,8	15,3	81	17,4	4,3		WNW 1	W 1	- 0	19,0	≡⌒
22	52,5	23,0	29,8	17,0	82	17,2	5,3		SW 1	NNW 1	S 1	-	≡R
23	52,5	24,1	28,3	16,4	84	18,7	1,7		NW 2	NW 2	N 1	0,9	≡R⌒
24	52,4	22,2	26,7	19,4	85	17,0	10,0		NW 2	NW 2	W 1	33,9	≡R
25	52,2	23,0	27,5	18,0	77	15,9	5,7		NW 1	NW 2	- 0	2,9	●
26	52,0	24,7	29,2	16,6	78	17,9	1,0		SSW 1	S 1	SSE 1	-	⌓
27	49,3	26,6	30,6	19,6	74	19,0	2,0		S 1	ESE 2	S 1	-	⌓
28	48,8	26,0	29,5	18,8	72	18,2	3,3		NW 1	N 2	NNW 1	-	≡R⌒⌓
29	52,9	20,9	25,0	15,5	81	15,1	8,0		E 2	E 2	N 1	2,7	●≡R
30	56,3	24,7	28,0	20,6	81	18,8	2,7		ENE 2	NNW 1	ENE 1	0,3	
Sred. vred.	752,3	22,0	26,7	16,0	79	15,5	5,5		1,3	1,9	1,1	12,6	
Suma												214,8	
± △	- -	+2,7	+1,1	+2,6	+4	+2,9	+1,2					+131,7	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

B E O G R A D

φ=44°48'N λ=20°28'E Gr

H_s=132 H_b=130,1 h_t=2,0 h_a=17,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	745,5	22,3	27,5	16,6	58	11,7	6,0	9,1	SE 2	SSE 2	- 0	4,7	●(R)⌒
2	46,6	19,6	25,0	16,1	71	12,2	6,3	5,8	SE 2	WSW 2	SW 2	2,0	●≡⌒⌓
3	49,6	20,5	25,5	14,5	65	11,1	5,7	11,6	SW 1	W 1	ESE 2	0,0	⌓
4	44,6	22,9	27,0	16,6	63	13,1	4,7	9,6	ESE 2	ESE 4	ESE 3	0,0	●⌒⌓
5	42,3	17,0	23,2	16,2	87	12,9	7,0	0,9	SE 1	NNE 2	SW 3	1,4	≡●R(R)⌒
6	43,1	16,6	20,2	15,5	89	12,8	6,7	2,2	WSW 3	W 3	ESE 1	10,7	●≡(R)=
7	44,8	19,8	25,2	14,8	71	12,6	8,0	7,6	SSE 2	W 2	SE 2	2,0	●≡(R)⌓⌒
8	47,6	19,5	24,7	13,1	67	11,2	2,0	12,6	ENE 2	SW 3	- 0	3,6	=⌓
9	47,5	21,2	26,5	15,2	63	11,8	2,7	13,4	W 2	WSW 2	ESE 2	-	⌓⌒
10	46,5	24,1	29,3	18,3	58	13,0	1,3	12,9	ESE 3	ESE 3	ESE 4	-	●⌒⌓⌓
11	47,2	21,3	26,5	18,0	68	13,2	8,0	5,8	SE 2	SE 3	WNW 1	0,8	●≡⌒(R)R●
12	51,4	19,8	24,2	15,3	72	12,6	3,0	10,4	SW 2	NW 2	NW 1	8,3	●R⌓
13	52,0	21,1	25,0	13,8	65	12,0	2,3	13,5	- 0	NNE 2	ENE 2	-	⌓=
14	51,0	23,0	28,3	14,3	57	12,1	0,3	13,7	- 0	NNE 2	- 0	-	⌓
15	51,9	24,4	28,8	16,1	61	13,9	3,0	13,2	- 0	NNE 2	- 0	-	⌓=⌓
16	52,2	22,0	29,6	17,4	73	15,1	4,3	9,9	N 1	NNW 3	NNE 4	-	⌓=≡⌓R⌒
17	51,5	23,3	27,0	16,7	75	15,9	7,0	11,0	- 0	NNE 2	N 1	38,3	⌓=⌒
18	51,7	19,2	23,7	17,6	89	15,0	9,3	4,3	WNW 2	W 3	SSE 2	2,5	●≡R⌒⌓=
19	50,5	19,4	21,7	17,6	92	15,2	10,0	0,0	- 0	E 2	ENE 1	16,3	●(R)R⌓
20	48,7	21,5	26,4	17,6	71	13,9	7,7	7,6	SE 2	NNW 2	- 0	5,6	≡●(R)⌒⌓⌒
21	49,2	20,6	28,1	16,9	76	14,2	6,7	10,5	W 2	WNW 2	SW 2	-	●⌒≡(R)R⌓⌓
22	49,2	22,2	27,8	17,0	75	15,4	4,0	11,2	SW 2	W 2	WNW 1	6,8	⌒R⌓
23	48,9	23,8	28,3	18,0	74	16,3	3,3	11,7	WSW 2	W 2	WSW 1	-	⌒⌓=
24	48,1	21,0	24,6	19,4	85	16,1	9,7	2,9	- 0	WSW 2	WSW 1	-	●≡(R)R⌓=
25	48,6	22,0	27,0	18,5	76	15,2	5,3	10,0	WSW 2	WSW 1	SSE 2	8,2	●=⌓
26	48,4	24,0	29,1	17,7	68	15,2	1,7	11,3	- 0	WNW 2	- 0	0,0	⌓=
27	45,7	25,3	30,3	20,4	63	15,7	0,7	13,4	SE 2	ESE 2	SE 1	-	⌓=
28	44,8	26,3	31,5	20,9	67	17,2	1,7	12,9	SW 2	NW 1	- 0	-	⌒⌓=
29	49,9	23,6	26,7	17,7	75	16,1	3,0	11,3	NNW 3	NNE 3	NE 2	18,9	≡●⌒R(R)⌓
30	52,3	24,8	29,3	20,4	72	16,9	1,7	12,9	NW 2	NNW 2	- 0	0,2	●(R)R⌒=
Sred. vred.	748,4	21,7	26,6	16,9	72	14,0	4,8	9,4	1,5	2,2	1,4	8,1	
Suma								283,2				130,3	
± △	-0,2	+2,0	-	-	+4,5	+2,6	-0,6	-	-	-	-	+60,1	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=43°42'N λ=18°15'E Gr

B J E L A Š N I C A

H_s=2067 H_b=2070,4 h_t=3,0 h_a=11,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
		Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija	Vetar m/sek.				
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	pritisak vod. pare	oblačnost 0-10	broj sati h	7^h	14^h	21^h	Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	593,3	5,6	8,4	4,4	95	6,7	9,3	1,2	S 17	S 13	S 14	0,9	●≡
2	95,0	6,0	7,3	4,4	97	6,9	8,0	0,0	SSW14	SSW15	SSW 7	0,1	●≡∩
3	97,2	9,4	12,2	5,0	84	7,5	2,7	9,4	WSW 5	S 7	S 12	2,6	
4	93,2	8,8	13,4	6,0	82	7,4	6,7	11,4	S 14	S 12	S 21	-	●(≡)
5	89,7	4,4	6,2	4,0	100	6,3	10,0	0,0	S 23	S 8	W 7	3,4	≡
6	91,6	6,0	8,0	3,8	95	6,6	9,3	6,4	NNW12	- 0	SW 10	14,8	≡
7	93,0	6,0	8,4	4,6	97	6,9	8,3	1,2	SW 5	SW 15	SW 9	-	≡(≡)
8	95,0	7,2	9,0	5,4	90	6,9	4,7	6,3	SW 5	SW 11	SW 10	-	≡
9	96,6	9,8	11,9	4,4	75	6,9	1,0	14,4	NW 5	WSW 5	SW 7	-	
10	96,7	13,1	17,0	9,8	73	8,4	4,3	10,3	N 10	- 0	SSW10	-	(≡)≡
11	96,4	9,6	13,2	8,1	88	8,1	4,3	4,2	SSW13	WSW18	WSW13	0,0	●
12	98,1	8,2	9,8	7,0	88	7,4	9,3	6,5	NW 5	NNE 7	NE 9	0,0	≡
13	99,0	10,8	12,2	7,0	65	6,3	0,7	15,3	NE 7	E 7	NE 2	-	⊕
14	600,1	13,4	15,0	10,2	70	8,1	0,7	15,0	NE 5	NE 8	NNW 3	-	
15	01,3	13,3	14,8	12,0	92	10,6	3,7	5,6	- 0	SSE 2	S 4	-	●(≡)≡
16	00,2	13,4	15,8	10,8	84	10,1	7,0	6,9	SSE 5	S 4	S 7	14,4	(≡)●
17	599,4	11,0	15,2	9,2	87	9,0	4,3	8,3	S 5	NE 7	ESE 5	3,4	≡(≡)≡●
18	98,0	7,5	9,6	6,8	100	7,8	10,0	0,6	N 11	N 8	N 4	5,8	≡
19	97,1	8,9	9,8	6,8	100	8,4	10,0	0,0	ENE 4	SE 4	S 7	1,9	≡●
20	96,0	8,2	9,8	7,4	100	8,1	10,0	0,6	N 5	E 3	E 4	19,0	≡●
21	97,4	8,4	9,1	7,0	100	8,2	10,0	1,7	NE 9	NE 7	NE 7	16,8	≡●(≡)≡
22	98,0	9,4	11,6	7,8	95	8,5	6,0	4,8	NE 12	NE 6	NE 9	3,9	≡(≡)
23	98,3	10,9	12,3	8,7	88	8,5	6,0	6,2	NE 10	NE 6	NNE 4	3,8	≡≡(≡)≡●
24	97,2	10,4	12,0	9,0	88	8,6	7,0	4,2	NNE 4	- 0	- 0	0,3	≡(≡)∩
25	97,6	11,2	12,3	8,3	85	8,6	4,7	7,4	W 2	WNW11	W 5	7,3	●≡(≡)
26	98,0	12,6	14,4	8,6	84	9,2	2,7	8,9	N 8	W 4	WSW 4	11,1	
27	97,0	13,4	16,0	10,4	74	8,6	0,7	14,4	W 2	SW 6	WSW 8	-	
28	96,0	14,8	18,3	11,6	68	8,8	1,3	14,8	NE 4	SW 6	SW 12	-	
29	98,9	15,7	18,2	12,1	71	9,6	0,3	13,9	SW 6	SW 9	WSW 6	-	
30	601,7	15,8	18,4	12,0	68	9,4	1,7	14,1	- 0	SW 4	SSW 6	-	
Sred. vred.	596,9	10,1	12,3	7,8	86	8,1	5,5	7,1	7,6	7,1	7,5	6,8	
Suma								214,0				109,5	
± △		+1,3	+3,1	+2,8	+3,2	-0,9	+1,3	-1,1	-	-	-	-42,8	

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=43°52'N λ=18°26'E Gr

S A R A J E V O

H_s=630 H_b=637,0 h_t=2,0 h_a=20,0 h_r=1,2

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
		Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija	Vetar /0-12/ B				
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Sred dnev.	Max.	Min.	Rel. vlaga %	pritisak vod. pare	oblačnost 0-10	broj sati h	7^h	14^h	21^h	Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	704,6	15,8	23,1	13,5	77	10,6	10,0	3,7	E 2	N 1	ENE 2	2,6	●
2	05,0	15,7	21,0	12,0	78	10,5	6,3	4,2	NW 1	SW 1	E 1	2,7	●≡
3	06,8	18,4	24,4	9,9	67	10,6	1,3	12,0	ESE 1	WSW 1	- 0	0,5	=
4	01,8	18,9	28,5	12,8	66	10,7	3,3	10,8	NE 1	WSW 2	E 1	-	●
5	01,0	14,2	16,0	13,4	80	9,8	10,0	0,1	S 2	- 0	W 1	1,0	●
6	01,5	17,1	22,2	12,8	71	10,0	7,0	7,8	- 0	W 2	WNW 1	19,0	●=
7	03,7	16,0	20,5	11,5	72	10,0	5,0	3,2	N 2	W 1	E 1	0,0	●
8	05,6	17,9	23,1	11,9	66	10,0	4,3	7,7	E 1	W 3	W 1	0,0	=
9	05,7	19,7	26,0	10,2	61	10,3	0,3	13,4	- 0	WSW 1	- 0	-	
10	04,9	21,0	29,5	13,7	61	11,3	3,3	11,5	SSE 1	WSW 1	ENE 2	-	●≡
11	05,6	18,8	24,8	15,9	66	10,8	5,0	4,6	SSE 1	S 2	ENE 1	3,1	●
12	09,2	18,3	25,0	12,0	65	10,0	1,0	13,0	S 1	W 3	E 1	0,1	=
13	09,1	19,0	26,3	11,5	67	10,9	0,0	14,2	- 0	NW 1	SE 1	-	=
14	09,0	21,1	28,6	12,5	66	12,0	0,3	13,9	SSE 1	WNW 1	ESE 1	-	=
15	09,8	21,0	28,1	15,0	74	14,0	4,0	7,0	WSW 1	SSW 1	SE 1	-	●≡=
16	09,8	19,4	29,6	15,3	83	14,4	7,3	8,0	WSW 1	NW 3	SE 1	0,0	●≡
17	08,6	17,8	22,5	13,7	88	13,7	3,3	6,5	NW 1	SW 1	E 1	1,3	●≡=
18	09,0	18,5	22,0	15,2	73	11,7	8,3	2,5	N 1	ESE 1	SW 1	2,6	=
19	07,2	16,4	18,2	14,4	93	13,0	10,0	0,1	NNW 1	WNW 1	- 0	1,3	●
20	06,8	17,1	19,2	15,4	90	13,3	10,0	0,6	WNW 1	WNW 1	NW 1	6,8	●
21	07,7	17,2	21,2	15,1	88	13,1	5,0	5,2	NW 1	E 1	SE 1	10,1	●≡
22	07,9	18,8	25,5	13,7	82	13,7	5,3	4,4	- 0	W 1	NNW 1	3,1	●≡=
23	07,6	20,7	26,5	14,1	75	13,6	4,7	9,1	- 0	NW 2	- 0	0,3	●(≡)=
24	06,4	19,0	27,2	15,4	76	12,7	4,0	6,4	- 0	NNE 1	E 1	0,4	●≡=
25	06,9	18,0	24,5	13,0	77	11,9	3,3	6,8	SE 1	NW 2	E 2	1,9	●≡≡=
26	07,1	20,5	27,0	13,2	72	12,3	3,7	8,9	W 2	W 1	S 1	2,3	=
27	04,8	21,7	28,5	15,3	66	12,6	0,0	13,0	S 1	S 2	- 0	-	=
28	03,7	24,3	31,0	15,2	52	11,5	0,0	13,6	E 1	NW 2	SE 1	-	(≡)=
29	06,4	22,9	30,2	15,4	68	14,3	0,3	13,4	SE 1	W 2	NW 2	-	=
30	09,9	23,6	29,4	19,3	68	14,4	3,7	9,9	- 0	NW 2	- 0	-	=
Sred. vred.	706,4	19,0	25,0	13,7	73	11,9	4,3	7,8	0,9	1,5	0,9	3,5	
Suma								235,5				59,1	
± △		-0,9	+2,5	+2,9	+2,4	-1,1	+1,7	-1,2	-	+0,4	-0,2	-0,3	-37,4

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=43°31'N λ=16°26'E Gr

S P L I T

H_s=122 H_b=128,0 h_t=6,5 h_a=12,3 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	747,2	19,6	21,6	18,3	68	11,8	8,3	1,3	SE 6	SE 7	SE 6	0,0	≤R●≡
2	49,1	19,6	22,8	16,4	76	13,1	6,0	5,3	SE 4	SSW 4	- 0	3,9	/≡●
3	49,9	22,5	26,3	16,7	61	12,2	6,0	11,2	NE 3	SW 1	- 0	-	
4	44,9	20,2	26,3	17,2	63	11,5	6,7	6,3	ESE 3	SSE 5	NE 1	-	≤R
5	45,0	18,0	19,6	15,4	88	13,6	9,7	0,9	SW 4	W 3	NW 2	18,0	●
6	45,9	20,0	23,6	16,2	71	12,5	4,3	10,4	NE 1	SW 1	SW 2	20,8	∞
7	47,6	19,9	22,2	16,6	76	13,1	7,7	7,3	SE 3	- 0	- 0	1,5	≤R≡●
8	49,9	22,0	25,4	17,5	66	13,0	1,7	12,6	- 0	SW 3	SW 1	13,7	∞
9	49,9	23,3	26,3	17,9	65	13,8	1,0	12,4	- 0	SW 2	- 0	-	⌓
10	48,3	24,2	28,5	19,9	56	12,9	6,7	11,5	- 0	SW 3	- 0	-	∞●●
11	49,1	22,4	25,7	18,0	67	13,6	7,0	5,6	NE 2	SSE 3	- 0	1,2	●
12	52,5	23,5	28,2	19,4	64	13,7	0,3	14,2	- 0	SW 4	W 3	-	⌒
13	51,8	25,2	28,5	20,5	52	12,5	1,0	14,1	- 0	SW 3	WNW 2	-	
14	51,4	26,6	30,0	21,2	47	12,2	2,3	13,7	- 0	SW 2	NNW 2	-	
15	52,0	27,6	30,5	22,9	52	14,6	4,0	13,2	- 0	SW 2	- 0	-	∞
16	51,3	25,0	29,5	22,3	66	16,0	7,0	5,6	- 0	- 0	- 0	1,4	●R
17	50,7	24,8	28,6	20,5	71	16,8	4,3	10,5	- 0	SW 3	SW 2	0,1	⌓=●
18	49,5	25,4	30,5	21,8	45	11,0	7,0	5,1	NE 5	NNE 4	NE 5	-	
19	49,8	22,4	26,2	20,2	68	13,9	10,0	0,5	- 0	SW 1	NE 1	-	●
20	49,5	22,6	27,7	18,9	72	14,8	9,3	7,8	- 0	SSE 2	ESE 2	1,9	⌒
21	50,0	24,3	28,8	20,5	64	14,7	3,7	9,2	- 0	WSW 4	- 0	-	(R)●
22	50,0	25,8	29,4	21,1	62	15,6	0,3	11,8	- 0	SW 3	- 0	0,7	(R)R●=≈
23	49,7	27,1	31,3	22,7	54	14,6	0,7	12,8	- 0	W 4	- 0	2,1	(R)R
24	48,4	26,3	31,4	23,7	59	15,5	1,3	13,3	- 0	W 3	- 0	-	(R)≤/≡
25	49,5	25,0	30,5	21,8	65	15,5	5,0	10,2	NNE 2	SW 1	- 0	1,1	(R)≤●
26	50,1	25,9	30,5	22,2	62	15,5	1,3	13,5	- 0	SW 3	NW 2	-	=
27	47,7	27,4	31,4	22,1	58	16,1	0,0	14,1	- 0	S 3	- 0	-	∞
28	45,9	28,5	31,6	23,7	50	14,7	0,0	13,3	- 0	SE 4	- 0	-	
29	48,1	28,1	33,5	25,7	54	15,5	0,7	13,7	ESE 3	SE 4	WNW 1	-	
30	51,7	28,6	33,5	24,1	59	17,2	1,7	13,8	- 0	- 0	- 0	-	∞
Sred. vred.	749,2	24,1	28,0	20,2	63	14,0	4,2	9,8	1,2	2,7	1,1	5,5	
Suma								295,2				66,4	
±△													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

φ=43°20'N λ=17°49'E Gr

M O S T A R

H_s=99 H_b=107,5 h_t=2,0 h_a=17,6 h_r=1,1

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	750,4	18,4	23,4	15,0	81	13,0	9,7	1,1	N 2	WNW 3	S 1	3,6	(R)●
2	50,9	18,6	22,7	14,5	81	13,1	6,7	1,4	NNW 1	SSW 2	NNE 2	5,0	●
3	51,6	21,6	28,4	13,7	66	12,5	2,0	12,3	NNE 3	NW 1	- 0	0,0	⌒
4	47,0	23,0	29,8	16,0	54	11,2	4,0	9,7	NNE 3	SSW 4	SW 3	-	(R)/●
5	46,9	16,8	21,6	14,8	87	12,4	9,7	0,0	SSW 3	SSE 5	S 1	3,3	●/
6	47,5	19,7	24,6	14,5	75	12,8	7,7	7,3	N 1	SE 2	SW 2	26,8	●
7	49,3	19,9	24,9	15,4	77	13,3	6,0	4,4	NNW 2	WSW 3	W 2	2,1	●/
8	51,1	20,3	25,8	14,2	72	12,9	4,0	10,5	N 2	W 2	W 2	0,0	⌒
9	51,3	21,8	27,6	13,3	68	13,3	2,3	12,7	ENE 2	SW 2	SW 2	-	⌒
10	49,5	24,6	32,0	15,2	63	14,5	3,0	12,5	N 2	SSE 2	W 1	-	⌒
11	50,9	21,5	25,9	18,3	73	14,2	8,7	2,3	NNE 1	NW 2	W 2	-	⌒●/
12	53,5	22,8	29,2	14,5	62	12,6	1,3	12,7	NNW 2	SW 2	SSE 2	0,0	⌒
13	53,0	24,6	31,2	18,3	50	11,6	0,3	12,9	ENE 2	WSW 2	WSW 2	-	
14	52,7	25,6	33,1	15,6	57	14,0	0,0	12,9	NNE 3	S 2	SSE 1	-	⌒
15	53,3	26,8	33,6	17,8	51	13,5	1,3	13,7	NNE 2	WSW 2	NE 3	-	⌒
16	52,5	26,8	34,0	21,6	54	14,7	7,7	9,3	ENE 2	SE 2	ENE 3	-	(R)/
17	51,7	26,4	32,2	20,0	51	13,2	3,0	13,4	ENE 5	WNW 3	E 3	-	/≡
18	51,5	25,5	28,4	21,8	47	11,6	6,7	2,5	NNE 7	NE 6	NNE 4	-	/≡
19	51,2	21,1	25,6	19,3	73	13,8	8,7	1,0	ENE 4	ENE 3	WNW 2	0,0	●(R)/
20	50,6	21,6	27,0	17,1	76	14,7	10,0	0,7	N 2	N 2	NNE 2	0,1	⌒●
21	51,2	23,0	29,0	15,9	68	14,2	6,7	6,3	SE 1	SE 5	NE 3	1,8	⌒(R)
22	51,2	25,5	32,4	18,0	58	13,7	3,7	12,1	NNE 2	ENE 1	S 1	-	
23	50,7	26,8	33,8	19,0	54	14,2	2,0	12,8	NNE 2	SE 1	- 0	-	/≡
24	49,8	25,8	33,4	21,2	56	14,2	3,0	11,3	NE 3	S 2	NE 2	-	(R)/≡
25	51,0	22,6	29,6	16,8	66	13,8	4,3	9,1	NNE 3	SW 4	NNE 1	0,1	⌒(R)●/
26	51,3	25,7	32,0	16,5	60	14,4	2,0	13,5	NE 1	SSW 2	SW 2	21,0	
27	49,2	25,8	31,8	17,4	61	15,0	1,0	12,9	NNE 2	S 3	WSW 1	-	⌒
28	47,8	26,9	34,0	17,9	56	14,6	0,0	13,8	N 3	SSE 1	NNW 1	-	⌒
29	49,9	28,6	35,0	19,4	46	13,3	0,0	13,7	NNE 2	WSW 2	WNW 1	-	⌒
30	53,4	28,7	35,0	19,4	49	14,2	1,3	13,0	NNE 3	- 0	- 0	-	
Sred vred.	750,7	23,6	29,6	17,1	63	13,5	4,2	9,1	2,4	2,4	1,7	7,1	
Suma								271,8				63,8	
±△		-4,4	+1,5	+0,7	+1,1	+4,1	+1,9	0,0	30,5	+1,2	+0,8	+0,8	-13,8

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

K O P A O N I K

φ=43°17'N λ=20°48'E Gr . H_s=1710 H_b= - h_t=2,0 h_a=6,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1		10,3	14,4	7,6	63	6,0	7,7		SW 1	S 2	SSW 3	-	
2		9,0	13,1	5,4	88	7,5	7,7		SW 2	SW 1	SW 1	4,1	
3		11,6	16,7	5,9	73	7,4	5,7		W 1	SW 2	SE 2	-	
4		14,6	19,6	10,2	52	6,8	2,0		SSE 2	SE 5	SSW 5	-	
5		8,2	12,8	6,4	84	7,0	7,0		S 2	SSW 3	SW 3	-	
6		7,6	10,5	5,7	96	7,5	6,3		W 1	W 3	WNW 1	8,2	
7		9,8	14,2	6,4	80	7,3	7,3		SW 3	SW 2	SW 2	2,3	
8		10,0	13,8	5,5	72	6,7	5,0		WSW 2	SSW 2	SW 2	0,6	
9		10,4	17,4	6,7	69	6,5	2,0		W 1	W 2	W 1	-	
10		13,6	18,4	7,8	72	8,6	4,7		WNW 2	NNE 2	SSE 1	-	
11		11,6	17,7	8,8	80	8,4	7,0		SW 1	NE 1	SW 1	-	
12		11,0	15,6	6,3	82	8,3	6,0		NW 2	NE 1	N 3	16,5	
13		9,3	14,8	5,8	69	7,2	3,0		N 2	SSE 2	SW 1	-	
14		12,9	19,0	4,2	54	6,3	0,7		N 2	NE 2	NE 1	-	
15		16,4	20,2	7,3	41	6,1	2,3		N 1	NW 2	NE 3	-	
16		15,0	18,7	9,8	72	9,3	3,3		ENE 3	ENE 3	NNE 3	-	
17		12,7	17,9	10,7	83	9,6	8,7		E 2	NE 3	SE 2	2,8	
18		11,4	14,7	9,7	92	9,4	8,3		ENE 1	WNW 1	SE 3	4,0	
19		10,6	14,4	9,2	95	8,2	9,7		NE 3	SW 2	NE 1	3,2	
20		10,8	14,2	7,7	91	8,9	8,3		SW 1	NNE 3	ENE 1	3,0	
21		10,8	12,6	7,6	91	8,8	9,3		NE 4	NE 3	NE 2	4,2	
22		11,7	15,2	9,2	84	8,7	8,3		NNE 2	ENE 2	NE 2	0,3	
23		12,4	16,6	9,6	84	9,3	5,0		NE 2	N 1	NE 2	3,8	
24		11,3	16,1	6,9	90	9,3	5,3		WSW 1	NNE 2	WSW 1	-	
25		12,6	16,2	6,6	77	8,7	4,0		S 1	SW 2	W 1	3,7	
26		12,2	17,9	9,7	77	8,5	4,0		NW 2	NNW 2	NE 1	0,0	
27		15,3	18,5	8,2	79	10,2	3,7		NW 1	NE 1	SE 2	-	
28		14,8	21,3	10,3	72	9,5	5,3		NNE 2	NNW 1	NE 3	0,0	
29		16,2	21,2	9,8	60	8,9	2,7		SW 1	SW 4	W 1	3,4	
30		15,9	21,2	10,5	68	9,7	2,0		SSW 1	WNW 2	WSW 1	-	
Sred. vred.		12,0	16,5	7,8	76	8,2	5,4		1,7	2,1	1,9	4,3	
Suma												60,1	
±△													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

N I Š

φ=43°20'N λ=21°54'E Gr H_s=202 H_b=202,6 h_t=2,0 h_a=10,0 h_r=1,5

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	741,6	23,7	28,5	14,7	47	10,2	6,7	12,4	E 1	S 2	SW 4	-	
2	42,3	19,2	26,0	14,2	70	11,6	6,7	8,4	- 0	SSE 2	NNE 1	4,1	
3	44,4	20,4	25,9	12,8	67	12,1	2,7	12,9	- 0	WNW 2	NNE 1	-	
4	40,3	24,1	31,5	13,5	58	12,4	3,0	12,6	WNW 1	SE 2	- 0	-	
5	37,2	20,8	26,8	17,2	57	10,7	4,3	12,8	- 0	SSW 2	- 0	-	
6	38,6	17,1	21,7	15,1	81	12,1	8,0	4,6	W 1	WNW 2	E 1	3,6	
7	40,4	19,2	26,5	12,8	74	12,2	5,0	8,6	E 1	- 0	E 2	2,6	
8	42,6	19,8	25,3	14,4	72	12,4	5,3	9,8	- 0	NW 2	- 0	3,2	
9	42,4	21,1	27,2	13,9	65	12,1	2,0	13,8	- 0	N 2	- 0	-	
10	42,2	23,2	29,4	13,9	55	11,6	3,3	14,0	ENE 1	NW 1	NE 2	-	
11	43,2	21,0	28,7	17,7	65	12,4	8,7	6,2	E 3	NE 2	ESE 1	-	
12	45,7	21,1	25,3	14,7	72	13,6	3,7	11,6	- 0	NW 3	NW 2	9,3	
13	46,4	21,0	25,6	13,9	64	11,9	0,7	14,0	E 1	WNW 3	- 0	-	
14	45,8	21,2	29,6	12,8	56	10,1	0,3	14,3	- 0	WSW 1	- 0	-	
15	46,5	23,6	29,6	12,9	53	11,3	0,7	14,3	- 0	N 2	- 0	-	
16	46,0	23,5	31,7	15,9	65	14,2	2,7	13,8	- 0	WNW 2	NW 6	-	
17	45,5	22,1	30,1	17,6	74	15,2	7,3	8,8	NW 2	NW 2	- 0	-	
18	45,4	20,0	25,4	16,8	79	14,5	8,3	4,5	NW 1	NW 3	- 0	2,8	
19	44,1	19,8	23,7	17,2	82	14,2	9,7	0,6	- 0	ENE 1	E 1	8,1	
20	43,1	18,2	24,6	17,0	86	13,7	8,0	2,4	- 0	ESE 3	- 0	6,3	
21	43,7	19,3	25,1	16,8	81	13,9	7,3	8,0	NW 1	NW 3	ESE 1	4,4	
22	43,8	21,8	27,2	15,8	75	14,8	4,3	11,4	NW 1	NNW 2	- 0	4,5	
23	43,6	22,8	27,6	16,5	77	15,8	7,7	5,8	NE 1	NW 2	- 0	-	
24	42,7	23,2	29,1	17,1	73	15,6	4,0	9,6	E 1	WNW 1	- 0	0,0	
25	43,3	21,4	28,0	18,7	74	14,5	5,0	7,9	NW 2	N 1	- 0	-	
26	43,6	21,8	28,4	15,0	72	14,2	2,0	13,1	- 0	WNW 2	- 0	1,8	
27	41,2	24,0	31,8	15,6	64	13,6	0,3	13,8	- 0	E 1	ESE 1	-	
28	40,1	25,1	31,9	18,2	66	15,6	4,3	11,2	- 0	SSW 1	- 0	-	
29	43,1	25,6	31,6	18,8	70	17,5	2,0	12,5	- 0	NW 3	- 0	-	
30	46,3	25,4	31,4	18,5	70	16,8	1,0	14,0	- 0	NW 2	- 0	-	
Sred. vred.	743,2	21,7	27,8	15,7	69	13,4	4,5	10,2	0,6	1,9	0,8	4,6	
Suma								307,7				50,7	
±△													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

T I T O G R A D

φ=42°26'N λ=19°17'E Gr

H_s=53 H_b=53,6 h_t=2,0 h_a=10,0 h_r=1,2

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	755,7	19,9	25,0	15,6	68	12,2	7,3	2,3	N 2	S 2	- 0	0,0	●
2	56,0	20,0	25,0	14,0	71	12,1	6,7	5,9	- 0	S 3	S 1	3,6	●
3	56,1	23,2	30,0	15,2	57	12,3	0,3	13,0	N 1	- 0	- 0	-	⌓
4	52,3	24,5	31,0	16,8	55	12,8	4,0	11,1	N 3	S 2	SE 5	-	
5	51,8	19,4	24,1	17,3	75	13,0	8,3	2,7	S 2	S 4	- 0	-	●≡
6	52,1	20,2	25,5	15,8	72	13,0	9,0	8,1	- 0	SE 2	SE 3	0,9	
7	54,4	21,1	27,2	15,5	67	12,8	4,3	9,6	- 0	SE 2	- 0	-	
8	56,0	21,8	27,8	14,4	62	12,2	4,0	11,9	- 0	S 3	SW 2	-	
9	55,6	23,0	29,2	15,5	62	12,9	0,7	13,5	NNE 1	S 2	- 0	-	
10	54,1	25,4	32,6	16,6	59	14,1	1,7	11,3	- 0	S 2	N 2	-	
11	55,1	24,2	31,3	20,5	61	14,4	8,3	5,4	N 1	SSW 1	N 2	-	●ϟ(ϟ)ϟ
12	57,7	23,9	30,3	17,2	61	13,7	1,0	13,4	- 0	S 2	- 0	6,8	
13	57,1	25,2	31,6	17,2	54	13,1	0,0	13,7	- 0	S 2	- 0	-	
14	56,8	26,6	33,8	19,3	54	14,3	0,3	13,6	- 0	S 2	S 1	-	
15	57,9	28,2	34,8	19,0	50	14,3	1,0	11,9	- 0	S 2	W 1	-	ϟ
16	56,8	28,2	36,0	22,0	50	13,7	2,0	11,8	W 2	SE 2	N 2	-	ϟ
17	55,7	28,8	35,5	23,8	47	13,7	3,7	13,3	NW 1	S 2	NE 4	-	ϟ
18	55,2	24,8	32,8	19,8	50	12,4	9,3	5,2	N 1	NE 3	NW 2	-	ϟ●
19	54,8	24,8	30,3	18,6	59	14,0	8,0	3,2	N 2	- 0	- 0	0,5	ϟ
20	55,2	21,4	29,8	17,8	73	14,0	9,7	0,4	- 0	S 4	- 0	-	ϟϟ↑●
21	55,8	22,8	30,4	16,3	70	14,6	5,3	9,0	- 0	SSE 2	- 0	24,6	●(ϟ)ϟ
22	55,8	25,6	30,6	18,0	58	14,3	4,3	10,5	- 0	SE 2	NE 2	0,0	ϟϟ●
23	54,7	27,4	33,4	21,0	56	15,1	3,0	12,9	N 2	S 3	S 1	0,0	
24	54,0	26,7	34,0	22,4	56	15,2	2,0	10,9	N 1	S 2	NNW 2	-	ϟ● ϟ
25	55,3	26,0	31,6	21,3	56	14,7	5,3	8,8	N 2	W 1	SW 1	0,0	ϟϟ●
26	55,6	26,6	33,2	19,8	64	16,8	1,3	11,6	- 0	S 3	- 0	0,0	ϟ
27	53,8	26,8	33,6	21,0	62	16,3	0,3	13,2	- 0	SSE 2	- 0	-	
28	52,5	28,4	35,0	19,4	55	15,9	0,0	13,5	N 2	E 2	- 0	-	
29	54,7	29,3	37,0	22,5	51	15,4	0,3	12,7	- 0	S 3	NW 1	-	ϟ
30	57,9	29,2	37,0	23,2	51	15,6	0,0	13,1	NNE 1	S 2	- 0	-	
Sred. vred.	755,2	24,8	31,3	18,6	60	14,0	3,7	9,9	0,8	2,1	1,1	7,3	
Suma								297,5				36,4	
± △													

"Mesečni bilten" -SUHMS-

Godine 1954, Juni

S K O P L J E

φ=41°58'N λ=21°28'E Gr

H_s=240 H_b=241,0 h_t=2,0 h_a=8,5 h_r=1,3

Date	P	T			U	e	N	I	D,F			R	W
Dan	Sred. dnev. vazd. pritisak mm Hg	Temperatura vazduha °C			Srednja dnevna			Insolacija broj sati h	Vetar /0-12/ B			Padavine 7^h-7^h količina mm	Pojave
		Sred. dnev.	Max.	Min.	rel. vlaga %	prit. vod. pare	oblačnost /0-10/		7^h	14^h	21^h		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	739,1	21,6	28,6	11,7	65	12,7	7,7	7,5	- 0	E 2	NW 2	-	ϟ(ϟ)ϟ ●☂
2	39,0	21,2	28,0	13,7	64	11,5	5,7	9,7	- 0	- 0	NW 2	3,2	
3	41,0	21,8	28,8	11,8	68	13,6	3,3	13,5	- 0	SE 2	- 0	-	⌓
4	37,4	25,6	31,2	13,1	58	13,7	0,7	10,8	- 0	SE 4	SE 4	-	⌓ ●
5	34,0	21,6	28,1	13,9	55	10,9	3,7	10,4	- 0	NW 3	- 0	0,0	
6	34,9	19,4	25,3	13,7	70	12,1	5,0	5,2	- 0	- 0	- 0	-	∩
7	37,2	22,2	28,0	10,5	63	12,0	2,7	11,3	- 0	SE 2	W 2	-	⌓ ϟ
8	39,3	21,6	28,5	10,4	58	11,6	5,3	11,9	NW 1	SE 1	NW 2	-	
9	38,9	22,2	30,0	10,6	52	9,9	0,3	13,6	- 0	- 0	- 0	-	⌓
10	38,7	25,0	31,6	12,4	50	11,8	3,7	12,4	- 0	SE 2	- 0	-	⌓ ϟ
11	40,0	23,4	28,5	16,9	61	13,8	7,7	6,7	- 0	SE 2	- 0	-	●(ϟ)ϟ
12	41,3	23,8	29,6	13,7	61	13,0	3,7	11,6	- 0	- 0	SW 2	0,0	⌓ ϟ●
13	42,7	23,2	29,4	13,2	50	10,6	1,7	13,9	NW 1	NW 3	S 1	0,9	
14	42,3	23,6	30,7	11,4	52	11,2	0,3	13,3	SE 1	S 2	- 0	-	⌓
15	42,7	25,0	33,0	13,5	48	11,1	1,0	13,4	- 0	SE 2	WNW 2	-	
16	42,1	26,6	34,4	14,5	52	12,8	3,0	13,1	- 0	NW 1	- 0	-	●(ϟ)ϟ
17	41,0	25,0	32,4	19,8	57	13,5	5,0	9,9	SSW 2	S 2	SE 2	2,5	ϟ(ϟ)●
18	41,2	21,8	28,1	17,8	67	13,5	8,0	5,7	SE 2	W 3	- 0	0,0	(ϟ)●
19	39,9	21,8	28,6	17,5	69	13,8	7,3	6,1	- 0	SW 3	NW 3	2,2	(ϟ)ϟ
20	39,5	20,5	28,2	15,4	63	11,3	7,0	6,0	- 0	NE 3	NW 2	-	ϟ●(ϟ)
21	39,9	22,6	29,1	15,5	61	12,2	7,7	6,8	NW 1	- 0	WNW 3	0,1	∩
22	40,0	23,4	29,4	14,7	61	12,6	4,3	9,0	- 0	N 2	NW 3	-	
23	39,7	25,8	31,4	16,8	57	14,2	3,3	11,8	NNW 2	NW 3	- 0	-	≡
24	39,0	26,2	32,7	16,5	56	14,1	3,7	12,1	- 0	N 3	WNW 2	-	(ϟ)ϟ
25	40,0	21,9	29,4	20,2	69	14,5	4,7	5,8	- 0	W 2	W 2	0,1	(ϟ)ϟ●∩
26	40,1	24,2	32,2	13,4	62	13,0	2,3	12,6	- 0	NW 2	- 0	0,7	⌓ ≡
27	38,0	26,7	33,4	16,3	54	14,0	3,3	12,5	- 0	E 2	- 0	-	⌓
28	36,8	28,0	34,6	19,4	48	13,2	2,3	13,5	- 0	SE 2	W 2	-	
29	39,9	25,2	35,0	18,0	55	13,5	4,3	10,0	NNE 1	NE 5	W 1	-	⌓ ϟ(ϟ)●
30	42,8	28,4	35,0	16,4	54	14,8	1,7	13,5	- 0	S 1	SW 1	1,0	⌓
Sred. vred.	739,6	23,6	30,4	14,8	59	12,7	4,0	10,4	0,4	2,0	1,3	1,3	
Suma								313,6				10,7	
± △													

Red. br.	STANICA	Sred. vazd. pritisak mm Hg Pm	Temperatura vazduha °C T							Srednja			Preovl. smer vetra D frequ. max. n	Broj dana sa jakim vetrom ≧ 6 B	Broj dana		Broj dana sa temperaturom °C						Broj dana sa pojavom										
			Sred-nja	Srednji		Apsolutni				relativ. vlaga %	oblačnost /0-10/	Jačina vetra /0-12 Bof			vedrih	oblačnih	Min. ≦	Max. <	Min. <	Max. ≧	Max. ≧	Min ≧											
															dnevna srednja oblačnost																
															2,0<	>8,0	10,0	0,0	0,0	25,0	30,0	20,0	●	✳	△	△	△	↖	↘	⌓	⌒	V	≡	✳
			Tm	Max.	Min.	Max.	dne	Min.	dne	Um	Nm	Fm	n																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	Maribor	736,9	18,6	23,8	13,8	29,4	22	5,6	8	78	6,9	1,3	NW 21	-	3	14	-	-	-	12	-	-	20	-	-	1	-	12	20	-	-	-	-
2	Ilirska	688,3	19,0	20,2	10,6	26,3	21	2,9	8	80	7,6	0,5	C 70	-	-	14	-	-	-	4	-	-	23	-	-	-	-	11	18	-	-	-	-
3	Jeversko	-	14,8	19,9	9,9	24,7	22	3,6	8	87	7,4	1,6	NE 20	-	1	13	-	-	-	-	-	-	22	-	-	1	-	8	21	-	-	2	-
4	Ljubljana	735,0	18,8	23,6	14,3	28,3	22	7,5	8	78	7,6	0,9	C 51	-	-	16	-	-	-	9	-	-	25	-	-	1	-	15	20	-	-	10	-
5	C e l j e	739,5	18,6	24,1	13,3	30,0	14	6,0	8	78	7,2	1,7	W 23	-	2	15	-	-	-	11	1	-	18	-	-	2	-	12	16	-	-	3	-
6	Varaždin	746,0	19,7	25,0	14,4	30,9	22	7,4	8	77	6,6	1,8	SW 19	-	2	12	-	-	-	16	1	-	19	-	-	1	-	12	27	-	-	-	-
7	P a z i ć	751,2	21,1	26,4	16,2	30,2	27	11,4	8	75	4,9	1,2	C 22	4	6	3	-	-	-	23	1	1	17	-	-	1	-	16	27	-	-	1	-
8	Ajdovščina	750,5	20,6	25,5	16,0	31,0	23	11,9	13	72	7,0	1,7	NE 15	4	-	10	-	-	-	15	3	2	18	-	-	1	-	15	15	-	-	-	-
9	P a r g	688,4	15,6	19,7	11,7	26,5	22	8,0	38	85	6,8	2,2	S 23	17	1	12	-	-	-	1	-	-	23	-	-	-	-	15	13	-	-	7	-
10	Novo Mesto	-	19,2	24,5	13,8	30,0	22	9,0	8	81	7,2	0,7	C 53	-	1	14	-	-	-	13	-	-	16	-	-	-	-	14	17	-	-	5	-
11	Zagreb-Grič	746,7	20,8	25,3	16,5	29,5	22	12,0	8	72	5,8	1,8	NE 17	1	2	9	-	-	-	15	-	-	20	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-
12	Sljeme	676,0	14,6	18,2	11,3	22,9	22	6,6	8	86	6,6	2,9	S,C 15	10	1	10	-	-	-	-	-	-	20	-	-	1	-	14	16	-	-	18	-
13	Virovitica	-	19,8	24,9	14,7	29,4	10	7,6	8	81	5,3	0,9	S 19	-	4	3	-	-	-	14	-	-	15	-	-	-	-	4	27	-	-	2	-
14	Osijek	752,3	21,5	26,7	16,0	30,8	10	10,1	8	79	5,5	1,4	NW 22	-	5	9	-	-	-	23	2	1	19	-	-	1	-	15	13	-	-	2	-
15	Sombor	-	21,1	26,4	15,7	30,1	27	10,4	8	80	5,3	1,7	NW 17	6	3	8	-	-	-	22	1	1	17	-	-	-	-	15	19	-	-	2	-
16	Kikinda	-	21,0	26,3	16,0	30,4	28	11,4	8	81	4,5	1,8	NE 14	1	10	4	-	-	-	23	2	-	19	-	-	3	-	14	19	-	-	2	-
17	P a z i n	734,7	19,5	25,5	13,5	30,4	22	8,4	13	81	5,3	1,7	SE 27	-	4	7	-	-	-	18	1	-	17	-	-	-	-	11	27	-	-	3	-
18	Rijeka	751,2	22,1	25,8	18,4	30,8	23	14,1	9	68	5,9	1,4	C 28	2	3	9	-	-	-	18	4	-	14	-	-	-	-	7	2	-	-	-	-
19	Crikvenica	759,4	22,4	25,7	18,3	30,1	28	14,2	9	70	5,7	0,8	C 36	-	5	8	-	-	-	19	2	10	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-
20	Ogulin	733,1	19,2	23,6	14,5	29,5	22	9,4	8	76	6,3	1,6	SW 17	-	5	13	-	-	-	11	-	-	18	-	-	-	-	12	15	-	-	-	-
21	Bos.Dubica	-	20,3	25,3	14,2	31,4	10	8,6	8	78	6,1	1,9	C 15	2	7	12	-	-	-	16	2	-	15	-	-	-	-	11	17	-	-	-	-
22	L i p i k	-	20,1	25,4	14,0	30,4	10	8,8	8	81	6,2	2,5	W 18	1	3	10	-	-	-	19	1	-	15	-	-	-	-	15	23	-	-	3	-
23	Sl.Brod	752,5	20,9	26,6	15,2	32,1	10	10,0	8	78	5,9	1,0	C 23	1	5	11	-	-	-	23	4	-	19	-	-	3	-	15	16	-	-	2	-
24	Novi Sad	753,0	21,2	27,3	15,7	31,7	28	10,7	8	81	4,8	1,6	NW 11	6	8	5	-	-	-	25	6	-	20	-	-	-	-	17	23	-	-	-	-
25	V r š a c	753,1	22,6	26,5	16,1	31,5	28	12,0	14	75	4,9	2,0	NE 11	4	6	4	-	-	-	22	2	1	17	-	-	-	-	17	20	-	-	1	-
26	P u l a	756,9	22,0	26,9	17,5	32,0	30	12,3	8	74	4,4	1,2	SE 23	-	10	5	-	-	-	19	6	7	9	-	-	-	-	11	15	-	-	-	-
27	M.lošinj	756,4	22,4	26,3	19,3	31,0	23	15,8	5	77	4,4	1,6	C 21	-	8	4	-	-	-	20	2	15	10	-	-	-	-	7	6	-	-	1	-
28	Gospić	712,2	17,5	23,2	11,7	28,5	22	6,0	3	77	5,7	1,1	C 34	-	2	7	-	-	-	11	-	-	13	-	-	-	-	5	30	-	-	2	-
29	B i h a ć	741,4	20,2	24,9	15,6	31,2	28	10,4	8	74	6,2	1,3	C 32	2	4	12	-	-	-	14	3	2	18	-	-	-	-	9	12	-	-	-	-
30	Drniš	-	17,0	22,7	11,0	28,0	28	8,0	12	78	5,1	1,2	C 46	1	6	7	-	-	-	9	-	-	13	-	-	-	-	4	8	-	-	3	-
31	Banja Luka	746,7	20,7	26,6	15,1	32,4	10	9,6	8	77	6,3	0,5	C 54	1	3	12	-	-	-	21	5	-	19	-	-	-	-	13	20	-	-	-	-
32	Vrnć.Teslić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	T u z l a	733,9	19,7	26,8	14,0	32,0	28	9,0	8	82	5,3	0,7	C 46	-	5	7	-	-	-	21	4	-	18	-	-	2	-	15	13	-	-	1	-
34	S a b a c	-	21,4	27,5	15,6	32,1	28	10,4	4	79	3,9	1,3	NW 17	2	11	4	-	-	-	26	6	1	14	-	-	1	-	11	20	-	-	1	-
35	Beograd	748,4	21,7	26,6	16,9	31,5	28	13,1	8	72	4,8	1,7	C 15	9	6	3	-	-	-	23	2	3	18	-	-	1	-	14	24	-	-	1	-
36	V.Gradište	754,3	21,5	27,0	16,0	31,8	28	13,0	7	77	5,4	0,8	C 41	-	5	7	-	-	-	26	4	-	16	-	-	2	-	18	22	-	-	-	-
37	Z a d a r	760,1	22,3	26,3	18,4	31,6	30	15,3	3	77	4,5	1,4	NW 27	-	9	5	-	-	-	19	2	7	8	-	-	-	-	4	10	-	-	1	-
38	K n i n	739,4	21,5	27,4	15,6	32,9	30	11,9	6	69	5,1	1,6	N 30	-	8	7	-	-	-	23	9	-	14	-	-	-	-	9	25	-	-	-	-
39	J a j c e	-	19,1	25,6	13,6	32,5	28	9,3	9	73	5,8	0,7	C 53	-	3	7	-	-	-	17	4	-	19	-	-	-	-	11	14	-	-	4	-
40	Zenica	733,4	20,0	26,7	13,9	32,4	28	10,0	8	80	5,8	0,4	C 72	1	3	8	-	-	-	21	6	-	17	-	-	-	-	13	20	-	-	3	-

Red. br.	STANICA	Sred. vazd. pritisak mm Hg Pm	Temperatura vazduha °C T							Srednje			Preovl. smer vetra D frequ. max. n	Broj dana sa jakim vetrom ≧ 6 B	Broj dana		Broj dana sa temperaturom °C						Broj dana sa pojavom										
			Sred-nja	Srednji		Apsolutni				rel. vlaga % /0-10/ Um	oblačnost /0-10/ Nm	Jačina vetra /0-12/ Bof Fm			vedrih	oblačnih	Min. ≦ -10,0	Max. < 0,0	Min. < 0,0	Max. ≧ 25,0	Max. ≧ 30,0	Min. ≧ 20,0	●	✳	⚔ △	▲ △	△	⟨ (⟨)	⌓	⌴	V	≡	⊡
															dnevna srednja oblačnost 2,0< >8,0																	
			Tm	Max.	Min.	Max.	dne	Min.	dne																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
41	Koviljača	-	21,1	26,8	15,6	31,7	28	10,3	8	76	5,3	2,0	SW 16	4	6	6	-	-	-	23	3	1	17	-	-	1	-	17	14	-	-	-	-
42	Valjevo	745,3	21,0	26,7	15,2	30,7	28	11,5	15	75	5,2	1,5	C 21	3	6	8	-	-	-	24	3	-	16	-	-	-	-	12	20	-	-	1	-
43	Arandjelovac	736,6	20,9	26,3	14,7	31,2	28	11,8	7	-	5,1	1,5	C 28	5	5	2	-	-	-	20	2	-	15	-	-	-	-	8	16	-	-	-	-
44	Sm.Palanka	-	21,3	26,9	15,5	31,9	28	11,3	14	77	4,1	1,5	C 13	6	9	2	-	-	-	26	3	-	15	-	-	1	-	16	24	-	-	2	-
45	Žagubica	-	19,6	25,8	13,8	30,0	28	9,2	14	81	5,2	1,1	C 45	1	5	6	-	-	-	20	1	-	15	-	-	-	-	14	13	-	-	5	-
46	Negotin	756,7	22,5	28,5	16,4	32,6	29	12,3	9	69	4,5	1,6	C 20	1	7	5	-	-	-	28	10	-	15	-	-	-	-	13	19	-	-	-	-
47	S p l i t	749,2	24,1	28,0	20,2	33,5	30	15,4	5	63	4,2	1,7	C 38	3	12	4	-	-	-	25	11	17	12	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-
48	L i v n o	-	18,4	23,5	12,7	28,8	30	9,4	3	70	5,6	1,1	C 39	-	3	8	-	-	-	12	-	-	11	-	-	1	-	7	22	-	-	-	-
49	Sarajevo	706,4	19,0	25,0	13,7	31,0	28	9,9	3	73	4,3	1,1	W 14	-	8	5	-	-	-	16	2	-	18	-	-	-	-	12	16	-	-	-	-
50	Bjelašnica	596,9	10,1	12,3	7,8	18,4	30	3,8	6	86	5,5	4,1	SW 21	16	7	9	-	-	-	-	-	-	16	-	-	3	-	8	13	-	-	15	-
51	Kalinovik	671,5	16,5	21,7	11,1	27,3	30	7,5	3	75	5,6	1,8	C 28	-	6	10	-	-	-	6	-	-	14	-	-	-	-	10	14	-	-	-	-
52	T.Užice	-	19,4	26,1	13,5	30,2	28	9,6	8	79	4,8	0,4	C 66	-	9	5	-	-	-	19	1	-	14	-	-	-	-	9	13	-	-	-	-
53	Rankovićevo	741,7	21,2	27,3	15,4	32,2	28	12,2	14	74	5,4	1,5	C 20	5	4	5	-	-	-	26	3	-	17	-	-	1	-	14	19	-	-	6	-
54	Ćuprija	750,3	21,2	27,2	15,3	32,4	28	10,9	14	78	4,6	1,2	C 48	3	8	5	-	-	-	25	4	1	12	-	-	1	-	13	16	-	-	2	-
55	Zaječar	-	21,4	28,0	15,0	32,6	29	11,3	4	78	4,2	1,2	C 37	1	8	2	-	-	-	26	8	-	15	-	-	2	-	17	20	-	-	1	-
56	H v a r	758,2	23,1	26,9	19,5	31,3	23	15,7	6	74	3,6	1,7	NW 19	1	13	5	-	-	-	22	4	14	12	-	-	-	-	6	17	-	-	-	-
57	Mostar	750,7	23,6	29,6	17,1	35,0	30	13,3	9	63	4,2	2,2	N 18	12	8	5	-	-	-	25	14	4	11	-	-	-	-	7	14	-	-	-	-
58	G a č k o	-	17,6	24,0	9,4	29,5	30	3,5	2	78	5,0	1,6	C 47	2	9	7	-	-	-	15	-	-	12	-	-	-	-	6	14	-	-	6	-
59	Pljevlja	707,6	17,9	-	10,4	-	-	5,4	9	75	5,1	0,8	C 54	-	7	7	-	-	-	-	-	-	10	-	-	3	-	9	20	-	-	3	-
60	Sjenica	-	16,2	22,5	9,6	28,1	29	5,4	14	74	5,2	1,1	C 47	-	4	7	-	-	-	9	-	-	13	-	-	1	-	12	17	-	-	5	-
61	Novi Pazar	-	18,7	26,9	11,8	31,3	28	8,8	7	77	5,4	1,1	C 34	3	5	6	-	-	-	23	5	-	10	-	-	-	-	10	15	-	-	-	-
62	Aleksandrovac	-	20 8	26,6	14,0	31,3	28	11,0	14	78	4,4	1,5	C 27	-	9	2	-	-	-	21	3	-	14	-	-	-	-	12	22	-	-	-	-
63	N i š	743,2	21,7	27,8	15,7	31,9	28	12,8	14	69	4,5	1,1	C 35	1	5	3	-	-	-	27	7	-	13	-	-	-	-	13	19	-	-	-	-
64	Dimitrovgrad	722,4	19,8	26,3	13,3	30,8	29	9,4	7	76	4,6	1,5	NW 14	3	7	5	-	-	-	23	3	-	12	-	-	1	-	16	25	-	-	1	-
65	Dubrovnik	756,6	22,8	26,0	19,4	31,0	16	14,9	6	74	3,0	1,2	C 25	-	16	2	-	-	-	20	4	11	7	-	-	-	-	6	24	-	-	-	-
66	Nikšić	706,4	19,3	-	12,8	-	-	8,9	4	73	4,4	1,4	C 43	-	11	7	-	-	-	-	-	-	7	-	-	10	-	11	15	-	-	1	-
67	Kolašin	681,6	15,7	23,4	9,0	28,6	15	5,5	4	81	4,6	0,9	C 52	-	7	1	-	-	-	12	-	-	19	-	-	5	-	11	18	-	-	13	-
68	P e ć	718,2	20,8	26,3	14,1	30,6	30	10,6	3	65	4,2	0,9	C 48	1	8	3	-	-	-	20	2	-	16	-	-	1	-	10	16	-	-	-	-
69	Priština	-	19,9	25,8	13,1	30,6	28	10,2	3	72	4,4	1,8	NE 29	5	5	2	-	-	-	19	3	-	9	-	-	2	-	12	20	-	-	1	-
70	Vranje	721,3	20,9	26,6	15,2	31,0	30	12,5	15	70	4,5	1,9	E 20	1	6	5	-	-	-	24	3	-	10	-	-	-	-	10	21	-	-	2	-
71	Titograd	755,2	24,8	31,3	18,6	37,0	29	14,0	2	60	3,7	1,0	C 31	2	14	6	-	-	-	29	22	9	10	-	-	2	-	8	1	-	-	-	-
72	Prizren	-	21,9	28,1	15,6	33,6	29	12,7	14	62	4,2	1,5	C 36	8	9	4	-	-	-	25	8	-	10	-	-	-	-	11	13	-	-	1	-
73	Skoplje	739,6	23,6	30,4	14,8	35,0	29	10,4	8	59	4,0	1,2	C 39	3	6	-	-	-	-	30	13	1	10	-	-	-	-	10	11	-	-	1	-
74	K.Palanka	701,9	20,0	26,2	13,7	31,8	30	11,2	3	62	4,3	1,4	NE 59	2	6	4	-	-	-	22	2	-	11	-	-	-	-	13	5	-	-	-	-
75	Ulcinj	755,8	22,9	27,0	19,0	33,6	30	16,0	6	77	2,8	1,1	NE 34	-	16	2	-	-	-	23	3	10	6	-	-	-	-	4	9	-	-	-	-
76	Mavrovo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	Š t i p	734,3	23,6	30,0	16,1	35,6	30	7,8	5	54	3,6	1,1	C 44	2	10	2	-	-	-	30	14	1	5	-	-	1	-	9	15	-	-	-	-
78	O h r i d	696,2	20,0	25,4	12,8	30,4	29	8,8	7	65	3,6	1,7	S 37	2	10	2	-	-	-	19	2	-	10	-	-	1	-	-	15	-	-	-	-
79	Prilep	704,3	21,3	27,9	13,7	32,6	30	9,6	7	61	3,3	1,6	C 31	2	12	-	-	-	-	27	6	-	12	-	-	1	-	9	20	-	-	-	-
80	Djevdjelija	-	25,1	31,9	16,9	37,6	30	12,6	1	51	0,9	0,9	C 48	-	24	-	-	-	-	30	23	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca			mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		dekada meseca						I	II	III				
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	Maribor	62,9	55,7	27,4	146,0	48,8	5	5	6	6	17	12	8	4
2	Murska Sobota	28,1	44,4	38,3	110,8	29,4	23	5	7	5	17	12	9	4
3	Planica	123,1	36,1	78,2	237,4	39,3	1	8	8	8	24	21	14	7
4	S o č a	216,3	27,8	174,6	418,7	103,4	1	9	7	10	26	22	15	10
5	Jezersko	137,0	38,8	66,0	241,8	61,0	5	8	8	5	21	17	12	6
6	Ljubljana	114,5	22,3	85,6	222,4	62,4	29	7	7	8	22	14	9	5
7	Šmartno	78,4	48,1	74,0	200,5	47,8	5	8	7	8	23	17	9	7
8	C e l j e	141,9	43,0	47,1	232,0	102,8	5	7	3	6	16	13	7	6
9	Varaždin	34,1	50,1	13,4	97,6	22,6	17	6	7	5	18	12	7	3
10	Križevci	53,1	48,8	11,2	113,1	35,0	2	4	5	4	13	9	6	4
11	P a l i ć	46,2	41,4	19,3	106,9	28,0	5	4	5	5	14	12	7	4
12	Ajdovščina	134,5	12,7	31,4	178,6	42,6	2	6	4	3	13	11	8	6
13	Postojna	78,5	28,3	50,9	157,7	24,7	29	7	6	6	19	14	11	7
14	Ioški Potok	75,4	69,6	41,7	186,7	27,2	19	8	8	3	19	19	11	8
15	P e r g	70,2	38,3	28,1	136,6	23,1	2	8	9	6	23	14	11	5
16	Novo Mesto	91,8	99,4	41,1	232,3	43,6	5	7	9	4	20	14	11	8
17	Črnomelj	65,8	77,7	46,7	190,2	33,9	25	6	6	5	17	12	9	6
18	K r š k o	182,1	90,1	21,1	293,3	140,2	5	5	6	5	16	14	8	6
19	Zagreb-Grič	59,0	76,3	10,7	146,0	31,0	5	5	6	4	15	9	7	5
20	Šljeme	62,0	106,8	9,3	178,1	34,6	2	8	6	7	21	13	8	7
21	Virovitica	80,4	83,9	37,2	201,5	39,7	5	6	6	5	17	16	10	7
22	Feričanci	70,2	81,1	32,0	183,3	46,9	5	6	6	6	18	16	9	6
23	Osijek	86,5	68,6	59,7	214,8	65,1	5	6	5	6	17	14	8	6
24	Sombor	47,6	56,4	68,2	172,2	38,6	21	6	4	5	15	13	9	6
25	V r b a s	69,5	36,9	41,9	148,3	43,4	5	6	6	4	16	12	9	7
26	S e n t a	77,2	30,4	43,9	151,5	42,2	5	8	4	5	17	12	8	7
27	Kikinda	72,5	56,5	57,8	186,8	49,0	3	6	5	6	17	13	7	5
28	P a r a ć	/9,8/	8,2	/-/	/18,0/	/9,2/	5	/2	/2	/-	/4	/3	/2	/0
29	P a z i n	26,6	19,8	12,9	59,3	13,4	2	3	4	3	10	7	6	2
30	Rijeka	42,9	10,7	0,8	54,4	35,1	2	4	5	2	11	8	2	1
31	Platak	104,3	24,7	28,0	157,0	65,4	2	6	6	4	16	11	8	3
32	L a š	50,4	9,2	32,2	91,8	21,2	2	6	6	3	15	10	5	4
33	Crikvenica	29,6	21,0	0,2	40,8	16,6	2	4	3	1	8	6	3	1
34	Ravna Gora	61,2	64,7	25,8	151,7	30,3	2	8	8	5	21	14	9	7
35	Ogulin	62,9	47,5	13,3	123,7	28,2	2	6	6	4	16	9	7	4
36	Karlovac	111,3	51,2	36,5	199,0	58,9	2	5	6	4	15	13	8	6
37	S l u n j	/13,5/	45,8	32,0	/91,3/	17,0	/20	/2	6	3	/11	9	6	5
38	Topusko	91,0	24,0	16,9	131,9	70,8	5	8	6	4	18	11	5	2
39	S i s a k	49,4	108,1	7,2	164,7	68,2	18	7	6	5	18	11	7	6
40	S u n j a	51,0	80,1	49,9	181,0	27,0	5	3	7	4	16	14	12	7

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca			mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		dekada meseca						I	II	III				
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
41	Bos.Dubica	68,9	57,2	34,7	160,8	33,5	5	6	6	4	16	15	9	5
42	L i p i k	51,7	89,2	15,3	156,2	44,5	18	5	5	3	13	11	8	5
43	Sl.Požega	45,8	26,9	65,9	138,6	34,5	5	6	7	5	18	16	9	5
44	Sl.Brod	132,1	92,4	61,3	285,8	112,3	5	6	6	5	17	17	10	7
45	Orešje n/S	59,7	75,3	31,1	166,1	46,1	5	3	4	5	12	12	10	4
46	I l o k	82,5	100,0	67,3	249,8	53,0	18	6	6	7	19	15	10	8
47	Bač.Petrovac	34,7	91,0	24,8	150,5	32,7	17	6	6	7	19	16	9	6
48	Novi Sad	42,5	65,6	73,9	182,0	48,8	22	7	6	6	19	16	11	7
49	I r i g	37,1	66,2	93,9	197,2	34,0	12	6	5	6	17	15	10	9
50	Zrenjanin	25,9	49,7	50,9	126,5	19,7	22	7	7	5	19	17	9	4
51	B.Rankovićevo	45,5	42,5	28,9	116,9	24,5	6	7	6	5	18	17	7	3
52	K o n a k	31,6	40,1	29,9	101,6	20,6	19	6	6	5	17	14	8	3
53	V r š a c	43,4	41,7	27,0	112,1	19,4	7	6	6	5	17	13	6	4
54	P u l a	11,5	2,8	2,7	17,0	6,0	1	3	2	1	6	6	1	-
55	Mali Lošinj	8,4	6,0	21,8	36,2	19,4	24	3	3	3	9	7	3	1
56	Otočac	50,1	46,9	12,3	109,3	30,2	17	6	6	4	16	13	5	3
57	Gospić	53,5	62,3	9,9	125,7	35,8	12	7	6	8	21	8	8	4
58	B i h a ć	42,9	48,4	19,3	110,6	29,6	5	6	7	3	16	14	7	5
59	Drinić	37,8	33,2	6,6	77,6	15,3	1	5	5	3	13	11	4	4
60	Prijedor	76,7	50,4	59,4	186,5	57,5	25	6	4	4	14	11	9	5
61	Banja Luka	61,2	42,3	27,2	130,7	41,5	5	6	7	6	19	16	9	3
62	Derventa	56,5	12,4	52,5	121,4	48,0	5	5	5	4	14	12	5	3
63	Vruć.Teslić	45,6	41,0	21,5	108,1	14,0	6	6	6	3	15	15	9	3
64	T u z l a	29,8	105,7	60,4	195,9	48,5	17	7	5	5	17	15	9	6
65	B r č k o	38,5	112,2	23,7	174,4	73,5	18	5	5	4	14	13	12	6
66	Bijeljina n/S	22,6	81,9	15,6	120,1	22,4	17	5	5	5	15	12	7	5
67	Srem.Mitrovica	44,2	168,6	96,1	308,9	87,4	18	7	6	5	18	16	12	7
68	Š a b a c	16,0	56,1	36,4	108,5	29,5	18	5	6	5	16	13	6	3
69	Beograd	24,4	71,8	34,1	130,3	38,3	17	6	6	4	16	14	8	4
70	S o p o t	32,7	49,9	12,8	95,4	19,2	18	5	6	4	15	14	9	1
71	K o v i n	43,5	52,5	12,0	108,0	18,8	20	6	5	4	15	15	9	3
72	Bela Crkva	72,6	113,5	26,8	212,9	49,5	19	7	6	3	16	15	12	6
73	Vel.Gradište	79,1	72,4	5,4	156,9	37,3	19	7	6	3	16	13	7	5
74	Kladovo	40,8	61,4	13,9	116,1	28,1	20	5	5	2	12	12	7	5
75	Z a d a r	21,9	7,6	1,0	30,5	16,3	5	6	4	2	12	6	1	1
76	K n i n	42,2	20,9	18,1	81,2	20,4	17	7	3	3	13	9	4	4
77	J a j c e	33,2	17,1	7,4	57,7	8,5	1	7	7	4	18	13	2	-
78	Zenica	16,5	46,3	5,5	68,3	23,8	17	7	6	4	17	10	3	3
79	Han Pijesak	28,9	64,7	72,6	166,2	34,2	17	5	5	7	17	16	7	5
80	Kovilјača	23,7	63,8	33,0	120,5	20,5	17	7	6	7	20	15	10	4

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca			mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		dekada meseca						I	II	III				
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
81	Valjevo	14,7	74,6	30,9	120,2	27,1	18	4	6	6	16	12	9	4
82	U b													
83	Arandjelovac	17,2	20,1	2,7	40,0	10,5	19	6	5	4	15	9	3	1
84	Kragujevac	10,3	59,9	60,5	130,7	30,8	23	5	4	5	14	12	7	4
85	Sm.Palanka	26,6	30,5	67,1	124,2	56,4	25	6	6	5	17	15	7	2
86	Despotovac	26,3	112,6	23,0	161,9	60,2	20	5	5	2	12	11	5	5
87	Žagubica	40,7	71,2	30,9	142,8	43,1	19	5	5	4	14	13	7	5
88	Majdanpek	52,6	32,5	4,8	89,9	17,0	19	6	4	1	11	11	7	4
89	Negotin	31,4	56,2	9,6	97,2	27,3	20	5	5	2	12	9	6	3
90	Split-Marjan	57,9	4,6	3,9	66,4	20,8	6	5	4	3	12	10	3	3
91	S i n j	67,2	22,0	9,7	98,9	27,0	3	7	5	3	15	12	5	4
92	L i v n o	63,4	12,3	39,9	115,6	34,6	25	7	4	2	13	13	6	3
93	Prozor	39,2	22,4	4,6	66,2	15,1	5	5	4	3	12	10	5	3
94	Bradina	39,8	56,7	24,0	120,5	22,6	5	6	5	5	16	12	7	6
95	Sarajevo	25,8	15,2	18,1	59,1	13,0	6	5	6	6	17	13	3	2
96	Bjelašnica	21,8	44,5	43,2	109,5	19,0	20	5	5	6	16	13	7	5
97	Kalinovik	26,0	24,0	48,2	98,2	23,0	22	3	5	6	14	12	9	4
98	Sokolac	16,2	20,2	46,4	82,8	25,7	26	4	5	4	13	10	5	2
99	Višegrad	1,2	21,0	58,4	80,6	28,6	25	1	5	5	11	11	4	3
100	Palisad-Zlatibor	14,8	20,5	40,6	84,9	19,9	25	5	5	5	15	10	8	2
101	T.Užice	32,0	44,7	43,4	120,1	26,0	3	4	5	6	15	14	7	5
102	Ivanjica	11,9	43,5	63,7	119,1	38,0	22	4	3	3	10	9	6	5
103	Rankovićevo	20,9	82,5	48,3	151,7	32,3	19	5	4	5	14	14	9	4
104	Čuprija	18,5	79,0	23,9	121,4	48,6	19	5	4	3	12	11	7	3
105	Soko Banja	26,6	49,7	20,6	96,9	32,1	19	6	3	3	12	11	6	4
106	Zaječar	66,5	83,1	4,3	153,9	45,6	6	6	4	3	13	10	4	4
107	Aldinac	19,4	44,0	79,6	143,0	72,3	26	2	3	2	7	7	6	4
108	Komiža	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	H v a r	7,0	4,0	12,2	23,2	12,2	21	4	5	1	10	5	1	1
110	Imotski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111	Široki Brijeg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	Čapljina	21,7	2,7	35,4	59,8	29,4	21	3	2	3	8	8	2	2
113	Metković	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	Mostar	40,8	0,1	22,9	63,8	26,8	6	5	1	3	9	7	3	2
115	G a c k o	19,6	21,2	16,0	56,8	15,2	6	4	4	4	12	9	5	1
116	Žabljak	0,6	25,5	26,6	52,7	11,7	26	1	6	4	11	9	5	1
117	Pljevlja	14,3	23,6	30,2	68,1	18,0	21	5	3	5	13	10	5	2
118	Prijepolje	5,4	29,3	62,0	96,7	17,4	23	1	4	8	13	12	8	4
119	Bijelo Polje	0,6	19,6	22,7	42,9	12,7	26	1	5	4	10	9	3	1
120	Sjenica	2,6	26,6	21,0	50,2	10,4	18	2	5	6	13	10	3	1

Red. br.	STANICA	Količina padavine R						Broj dana sa padavinama n						
		I	II	III	mesečna količina	Dnev. max.	dne	≧ 0,1 mm dekada meseca			mes. br. dana	≧ 1,0	≧ 5,0	≧ 10,0
		dekada meseca						I	II	III				
		mm	mm	mm	mm	mm						mm	mm	mm
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
121	Novi Pazar	3,9	73,3	19,8	97,0	23,5	12	2	5	4	11	9	5	4
122	Kopaonik	15,2	29,5	15,4	60,1	16,5	12	4	5	5	14	12	2	1
123	Aleksandrovac	24,8	51,2	7,4	83,4	21,9	18	6	5	4	15	14	5	3
124	Kuršumlija	12,0	48,3	20,6	80,9	40,2	12	3	4	2	9	7	4	2
125	N i š	13,5	26,5	10,7	50,7	9,3	12	4	4	3	11	11	3	-
126	Dimitrovgrad	21,2	64,8	31,1	117,1	43,4	19	4	4	4	12	10	7	2
127	Vela Luka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128	Orebić	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	Dubrovnik	24,3	6,2	0,0	30,5	19,5	6	3	2	-	5	3	2	1
130	Trebinje	27,8	9,5	10,3	47,6	23,7	6	3	1	2	6	6	3	1
131	Crkvice	75,0	41,3	4,6	120,9	64,0	5	3	3	3	9	8	4	4
132	Nikšić	26,0	26,6	24,0	76,6	15,4	25	5	4	3	12	10	6	3
133	Kolašin	7,7	57,1	12,7	77,5	36,2	17	4	7	7	18	11	3	1
134	Č a k o r	9,2	27,9	3,6	40,7	10,3	20	3	5	2	10	10	3	1
135	P e ć	0,4	78,2	28,7	107,3	45,7	18	1	6	6	13	8	7	4
136	Vučitrn	3,9	12,6	45,9	62,4	25,0	24	2	2	4	8	8	5	1
137	Priština	6,9	38,0	24,8	69,7	14,9	20	3	4	3	10	9	5	5
138	Sijer.Banja	7,1	36,8	21,2	65,1	21,2	21	1	4	1	6	6	6	2
139	Vranje	25,4	18,0	32,4	75,8	23,1	26	2	3	3	8	7	5	3
140	Vlasotince	6,8	98,8	53,1	158,7	40,4	19	2	4	5	11	11	9	6
141	Vlasina	13,4	59,0	21,0	93,4	30,1	12	3	3	3	9	9	7	3
142	Cetinje	5,0	89,1	15,0	109,1	86,5	19	2	3	2	7	5	2	2
143	Titograd	4,5	7,3	24,6	36,4	24,6	21	2	2	1	5	3	2	1
144	Prizren	0,0	13,4	40,5	53,9	29,6	26	-	4	4	8	5	3	2
145	Suva Reka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146	Tetovo	0,5	9,2	16,1	25,8	9,1	26	1	4	3	8	5	3	-
147	Skoplje	3,2	5,6	1,9	10,7	3,2	2	1	3	4	8	4	-	-
148	Prešovo	-	-	27,4	27,4	19,2	26	-	-	2	2	2	2	1
149	Kriva Palanka	2,5	31,3	16,3	50,1	15,9	12	3	3	5	11	8	3	2
150	Ulcinj	14,6	10,1	-	24,7	10,0	6	3	3	-	6	5	2	1
151	Mavrovo	3,8	15,0	14,6	33,4	6,7	19	1	4	4	9	9	2	-
152	Lazaropolje	8,5	59,9	6,6	75,0	26,8	17	2	5	4	11	6	6	2
153	Š t i p	0,1	40,2	5,9	46,2	33,1	19	1	3	3	7	4	3	1
154	Kočane	-	32,7	5,3	38,0	18,5	19	-	3	3	6	6	3	1
155	Berovo	0,0	6,6	24,3	30,9	12,2	25	-	2	5	7	6	3	1
156	O h r i d	0,9	54,5	1,6	57,0	44,8	19	1	4	3	8	2	2	1
157	Kruševo	-	82,5	57,8	140,3	50,0	20	-	3	5	8	8	8	6
158	Bitolj	0,0	16,0	0,6	16,6	15,6	20	-	3	2	5	1	1	1
159	Prilep	0,0	54,5	12,9	67,4	38,4	20	-	4	5	9	8	2	2
160	Demir Kapija	-	33,0	0,4	33,4	19,5	19	-	4	1	5	3	2	2
161	Djevdjelija	12,0	25,2	2,2	39,4	12,2	20	1	3	1	5	5	3	3

AGROMETEOROLOŠKA ANALIZA

vremenskih prilika i njihovog uticaja na vegetaciju i poljoprivredne radove u FNRJ u JUNU 1954 godine.

Mesec jun 1954 godine u odnosu na prosek 1925/40 godine je bio topliji u svim krajevima, kišovitiji severno od Dinarskog planinskog masiva i u Srbiji osim Sandžaka, a u ostalim krajevima države pala je manja količina padavina u odnosu na isti prosek.

TEMPERATURA: Pošto je mesec juni ove godine topliji to je otstupanje srednjih mesečnih temperatura od proseka 1925/40 godine u svim krajevima pozitivno. Najmanje otstupanje od 0° do 1° je na Južnom i Severnom Primorju, Sloveniji i istočnoj Vojvodini, a najveće od 2 do 2,5°C u Vardarskoj dolini, okolini Sarajeva i Slavonske Požege. Prema rasporedu srednje mesečne temperature ravničarski predeli kontinentalnog dela i Primorje su imali srednju mesečnu temperaturu izmedju 20 i 23°C, a Vardarska dolina, okolina Titograda, Šibenika i Trstena izmedju 23 i 25°C. U ostalim krajevima srednja mesečna temperatura se kretala izmedju 16 i 20°C, a mestimično izmedju 14 i 15°C.

Raspored srednje dnevne temperature u toku meseca bio je takav, da je ona rasla od početka prema kraju meseca. Prva dekada je bila najhladnija a treća najtoplija, kada je bila najveća maksimalna temperatura. U trećoj dekadi apsolutni maksimum je bio u svim krajevima, a u istočnim i južnim krajevima bio je izražen krajem III dekade /29 i 30 juni/. Vrednosti apsolutnog maksimuma u ravničarskim krajevima kontinentalnog dela sa Primorjem su se kretale izmedju 30 i 35°C, a u okolini Djevdjelije i Strumice izmedju 35 i 38°C. U ostalim krajevima, uglavnom planinskim, one su kretale izmedju 25 i 30°C.

PADAVINE: Usled češćih prodora vazdušnih masa sa severozapada u našu zemlju u mesecu junu je pala veća količina padavina severno od Dinarskog planinskog sistema i u Srbiji, a ostalim krajevima znatno manja. Uporedjivanjem mesečne količine pad sa prosekom 1925/40 godina za juni takodje se jasno uočava gornja granica. U severoistočnim krajevima mesec juni je bio kišovitiji, a u jugozapadnim i južnim krajevima sušniji. Granica izmedju pozitivnih i negativnih otstupanja u procentima od proseka ide od jugoistoka prema severozapadu granicom izmedju Srbije i Makedonije, južnim Kosmetom, planinskim vencem Zapadne Srbije, severnom granicom Dinarskog planinskog sistema preko Istre i završava se južno od Kopra. Pozitivno otstupanje je bilo još u okolini Ohrida, Prilepa, Sinja i Gospića. Najveće pozitivno otstupanje izmedju 200 i 300% je bilo u Sremu i severno od Tuzle. Pozitivno otstupanje od 50 do 200% je bilo u slivu Save i Dunava od Ljubljane do Velikog Gradišta, u srednjem i donjem toku Velike Morave sa donjim tokom Zapadne Morave i u Timočkoj Krajini preko Svrljiških Planina, pored Leskovca, istočno od Vranja do bugarske granice. Nasuprot ovome okolina Niša je dobila manju količinu padavina od proseka. Negativno otstupanje ne pokazuje veliku diferenciju od mesta do mesta. Negativna otstupanja su uglavnom od 1 do 50% a mestimično preko 50% čija vrednost ne ide preko 100%.

Raspored mesečne količine padavina takodje potvrdjuje da je veća količina padavina pala tamo gde su pozitivna otstupanja. Po ovoj raspodeli u Makedoniji, dolini Pive i Tare i na Primorju je pala najmanja količina padavina /od 10-50 mm/, a mestimično na Primorju manje od 10 mm. Najveća količina od 200 do 400 mm. je pala u srednjoj Sloveniji sa izvornim područjem reke Save, u Sremu, zatim severno od Tuzle, istočno od Bosanske Gradiške i južno od Osijeka. Medjumurje i Slavonija u ovom mesecu imaju oznu raspodelu padavina, čija vrednost se kreće izmedju 100 i 200 mm. Količinu padavina od 100 do 200 mm. takodje je dobila istočna i jugoistočna Srbija duž bugarske granice, zatim Pomoravlje, srednji i donji tok Zapadne Morave, Šumadija, severna Srbija sa Vojvodinom, severna Bosna, Lika, kontinentalna Hrvatska i Slovenija sa severnom Istrom. Raspored količine padavina po dekadama pokazuje da su I i II bile kišovitije od III. U Vojvodini i Slavoniji je u II dekadi pala najveća količina padavina. Mesec juni se odlikuje i velikom grmljavinskom aktivnošću i dosta velikim dnevnim intenzitetom padavina, čiji je karakter uglavnom bio pljuskovit. Ova aktivnost je bila naročito izražena u Vojvodini, Slavoniji i severnoj Srbiji. U toku meseca u kontinentalnom delu mestimično je padao grad ali najveća njegova čestina je bila u Sremu u srednjem toku Save. Sremska Mitrovica je ovog meseca imala 4 dana sa gradom.

U I i II dekadi takodje je i broj kišnih dana bio veći osim Makedonije i južnog dela Kosmeta. U I dekadi u srednjoj Makedoniji nije bio ni jedan kišni dan. Najveći broj kišnih dana /od 10 do 20/ u toku meseca je bio u Srbiji osim Kosmeta, Vojvodini, Bosni, kontinentalnoj Hrvatskoj i Sloveniji. Najmanji broj /od 1 do 5/ je bio u dolini Vardara, okolini Ohrida, Bitolja, Titograda, na Srednjem i Južnom Primorju.

RELATIVNA VLAGA: Na Primorju i u kontinentalnom delu osim Makedonije relativna vlaga u III dekadi je dosta visoka a u I i II je bila još veća. U ovim krajevima njena vrednost se kretala izmedju 50 i 70% a u Sloveniji i do 80%. U Makedoniji, Metohiji, okolini Titograda, Mostara i doline Pive i Tare vrednost relativne vlage u III dekadi je bila ispod 50%. Najmanja vrednost ispod 30% je bila u okolini Erdželije u srednjoj Makedoniji.

V E T A R : Mesec juni se ne odlikuje velikom čestinom jakih vetrova. Samo u I i II dekadi su bili mestimično jaki vetrovi sa čestinom od 1 do 2 dana.

POLJOPRIVREDNA KARAKTERISTIKA

Vremenske prilike u mesecu junu koje se karakterišu sa dosta padavina i temperaturama koje su bile nešto više od višegodišnjeg proseka povoljno su uticale na sve ratarske i povrtarske kulture, a naročito na razvoj ozimih žita, čije se slabo stanje početkom proleća kao opšte posledice nepovoljnih vremenskih uslova tokom jeseni u ovom mesecu znatno popravilo.

Ove godine izuzetno otrimi usevi su usled nepovoljnih vremenskih uslova za obavljanje setve, klijanje i nicanje, a delimično i zbog relativno hladnog i kišovitog proleća, imali vrlo dug i usporen vegetativni porast usled čega im je i fenološki razvoj nastupio sa zakašnjenjem i većim vremenskim razmakom izmedju pojedinih faza u odnosu na prošlu i ranije godine. Tako je faza klasanja pšenice u najvažnijim žitorodnim krajevima /Vojvodina, Slavonija/ ove godine nastupila uglavnom u I dekadi juna, cvetanje u II, dok je mlečno zrenje nastupilo tek pri kraju III dekade. U odnosu na prošlu godinu, ove godine su sve faze, ne samo kod pšenice, već i kod ostalih žitarica nastupile oko 15 dana kasnije. Postepen porast temperature od I do III dekade juna uz češće padavine pružalo je vrlo povoljne uslove za pravilan razvoj žitarica od faze klasanja do mlečnog i voštanog zrenja, tako da se njihovo stanje u ovom periodu razvoja u pogledu izgleda na prinos znatno izmenilo od izgleda koje su imale u mesecu maju.

Povišenje temperature u III dekadi sa manjom količinom padavina i većim brojem sunčanih dana u prethodnim dekadama, naročito u Makedoniji, Hercegovini i C.Gori, uticalo je na dozrevanje žitarica, tako da je pri kraju juna otpočela žetva ječma i raži, a mestimično i pšenice. Žetva ječma otpočela je u Makedoniji u II dekadi, a u Hrvatskoj i Srbiji i mestimično i Bosni i Hercegovini pri kraju III dekade. Isto tako pri kraju III dekade otpočela je i žetva raži u

Makedoniji i mestimično u Hrvatskoj, kao i pšenice u Hercegovini /Mostar, Čapljina, Potoci/, Makedoniji /Ržaničane, Valandovo, N.Dorjan/ i Crnoj Gori /Ulcinj/.

Ma da setva proletnjih useva /okopavina/ zbog čestih kiša u mesecu aprilu nije mogla biti obavljena na vreme ipak je sadašnje njihovo stanje dobro. Kukuruz, šećerna repa, suncokret i ostale okopavine imale su povoljne vremenske uslove za svoj razvoj kako tokom juna tako i u prethodnom mesecu. No s druge strane česte kiše uslovile su jaču pojavu korova i ometale da se prevovremeno izvrši nega ovih useva /proredjivanje, okopavanje i dr./. S obzirom da pojava metlice i cvetanje kukuruza dolazi posle kiša koje su padale baš u periodu /pretežno I i II dekada/ koji je kritičan za ovu kulturu u pogledu vlage, izgledi za prinos kukuruza su prema sadašnjem njegovom stanju vrlo dobri. Vremenske prilike u junu povoljno su uticale i na razvoj krompira obzirom da je bilo dovoljno padavina u vreme cvetanja i formiranja gomolja. Cvetanje ranih sorti krompira nastupilo je pretežno u svim krajevima u I, a kasnih sorti u drugoj polovini meseca, dok je u III dekadi mestimično vršeno vadjenje ranih sorti naročito u primorskim krajevima.

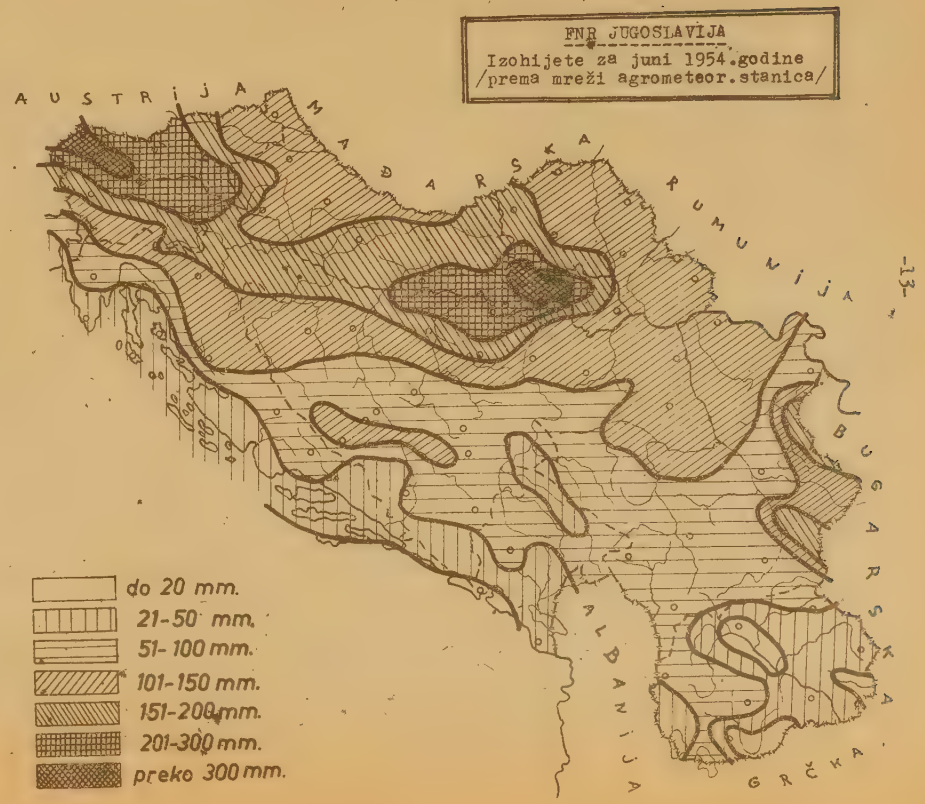
U toku meseca juna nastupilo je sazrevanje razne vrste voća i obavljana njegova berba. Tako je obavljana berba kajsija i bresaka u Makedoniji, ranih trešanja u Sloveniji i ostalim krajevima, a mestimično pri kraju III dekade sazrevanje ranih sorti šljiva, jabuka i krušaka. Kišovito i oblačno vreme, kao i pojava velikog broja gljivičnih bolesti i štetočina znatno će uticati na kvalitet plodova i smanjenje prinosa. Fenološki razvoj vinove loze je ove godine u znatnom zakašnjenju u odnosu na prethodne godine. Puno cvetanje vinove loze nastupilo je gotovo kod svih sorti u toku druge i treće dekade, dok je ono prošle godine bilo u prvoj a pretprošle još i ranije. Ovo zakašnjenje u razvoju vinove loze ove godine došlo je zbog hladnog i kišovitog vremena u aprilu i maju, usled čega je i sam početak izbijanja lastara nastupio tek u prvoj dekadi maja, a mestimično i kasnije. Nešto povoljnije vremenske uslove za brži razvoj vinova loza je imala u junu, a naročito u III dekadi. Medjutim česte kiše uz povišenje temperature pružale su povoljne uslove za jači napad plamenjače, naročito u Hercegovini, Primorju, Hrvatskoj i mestimično u Srbiji, kao i za pojavu oidijuma i drugih gljivičnih bolesti, usled kojih je došlo do oštećenja na lišću i grozdovima.

Od važnijih poljoprivrednih radova u toku meseca juna pored nege okopavina i mestimično početka izvodjenja žetve ječma, raži i pšenice, obavljena je i berba ranog voća, vadjenje ranog krompira, prskanje vinograda i košenje livada. U najvećem delu zemlje česte kiše su ometale da se pravilno i na vreme izvrše ovi radovi. Naročito su nepovoljne vremenske prilike negativno uticale na obavljanje kosidbe livada i sušenje i sredjivanje sena. Dok su livade usled dovoljne vlažnosti uglavnom bile vrlo bujne i očekivao dobar prinos, u mnogim krajevima Slovenije, Hrvatske, Bosne i mestimično Srbije, sad će biti slabijeg kvaliteta zbog toga što su mnoge trave do kosidbe bile već precvetale, kao i zbog otežanog sušenja, a sem toga na nižim terenima livade su oštećene usled poplava izazvanih čestim i jakim pljuskovima.

Od elementarnih nepogoda u ovom mesecu, grad koji je padao u kontinentalnom delu zemlje /Slovenija, Zapadna Hrvatska, Posavina, Srem, Pomoravlje, Kosmet i Makedonija/, veće štete poljoprivrednim kulturama mogao je naneti u Posavini i Sremu gde je imao najveću čestinu.

Vremenske prilike u junu /vlažno i toplo/ pružale su vrlo povoljne uslove za pojavu i razvoj velikog broja biljnih bolesti i štetočina. Tako su se u ovom mesecu bile pojavile sa jačim napadom i u većoj razmeri neke bolesti i štetočine koje su se bile pojavile još u prethodnom mesecu. Od važnijih biljnih bolesti bilo je u jačoj meri pojave plamenjače i oidijuma na vinovoj lozi /izuzev Makedonije/, zatim glavnice, gari i rdje na pšenici i ostalim žitaricama, plamenjače na krompiru u Sloveniji i mestimično pegavosti lišća šećerne repe u Srbiji i Hrvatskoj, plamenjača šljive, monilije na plodovima trešanja, bresaka i šljiva i rogača pa šljivama /Gospić, Kolašin/.

Od biljnih štetočina u junu je bio pojačan napad krompirove zlatice u Sloveniji i zapadnom delu Hrvatske kao i mestimično jača pojava gusenica raznih štetnih leptira /žutotrbe, gubara, dudovca, jabučnog moljca i dr./, zatim pojava jabučnog smotavca /Vlasotinci, N. Mesto/, kupusara /Bovec, Lože pri Vipavi/, buvača /Bovec, Vipolže/, grozdjanog moljca /Kavadarci/ i skakavaca /Titograd/.



SREDNJE DEKADNE I SREDNJE MESEČNE TEMPERATURE ZEMLJIŠTA ZA JUNI 1954 GODINE

Redni broj	STANICA	Temperatura zemljišta u °C na dubini																	
		2 cm				5 cm				10 cm				20 cm					
		dekada			srednja mesečna	dekada			srednja mesečna	dekada			srednja mesečna	dekada			srednja mesečna		
		I	II	III		I	II	III		I	II	III		I	II	III			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1	P a l i ć	21,4	23,0	26,7	23,4	21,1	22,9	25,5	23,2	21,0	22,5	25,0	22,9	20,3	21,9	24,0	22,1		
2	Kikinda	21,9	22,6	27,5	24,0	22,0	23,0	27,2	24,4	21,4	24,1	26,4	23,9	20,6	23,0	25,0	22,9		
3	Novi Sad	23,5	24,9	26,7	25,0	23,5	24,3	26,2	24,6	22,1	23,6	25,6	23,8	21,2	22,8	24,4	22,8		
4	V r š a c	23,5	26,6	26,0	25,4	23,4	24,5	26,0	24,7	22,0	24,0	25,7	23,9	20,4	23,1	23,9	22,5		
5	Zrenjanin	23,2	23,8	27,1	24,7	23,1	23,0	26,4	24,2	21,8	24,8	25,0	23,2	23,1	24,2	27,3	24,9		
6	Beograd	22,4	24,2	25,2	24,0	22,1	23,3	25,9	24,0	21,5	23,3	25,1	23,3	20,1	22,1	23,6	21,9		
7	Zemun Polje	24,0	25,2	26,7	25,3	23,5	24,3	25,8	24,5	22,3	23,5	24,9	23,6	21,1	22,5	23,6	22,4		
8	Š a b a c	22,6	24,5	27,9	25,0	23,3	23,4	26,8	24,5	20,3	22,5	25,3	22,7	19,6	21,8	24,2	21,9		
9	Sm.Palanka	24,9	26,3	28,0	26,4	23,9	25,5	27,1	25,5	23,0	24,9	26,2	24,7	21,5	23,6	24,6	23,3		
10	Kragujevac	21,4	23,0	24,4	22,9	21,0	22,0	24,4	22,5	21,2	22,3	24,0	22,4	20,3	21,1	23,0	21,5		
11	Č a č a k	23,9	24,9	27,0	25,2	24,2	25,2	27,1	25,5	23,2	24,4	26,1	24,6	22,9	23,9	25,0	23,9		
12	Novi Pazar	17,8	18,6	19,8	18,7	21,7	21,1	21,2	21,4	20,8	20,4	21,6	20,9	20,5	20,3	21,8	20,8		
13	Aleksinac	24,4	25,4	27,7	25,8	24,0	24,7	26,4	25,0	23,3	24,2	25,8	24,4	22,7	23,9	25,0	23,7		
14	Zaječar	23,4	24,1	27,2	24,9	22,2	23,1	26,4	23,9	21,4	22,4	25,0	22,9	20,3	21,5	23,6	21,8		
15	Dimitrovgrad	23,0	24,0	25,8	24,2	23,1	24,0	25,8	24,3	22,2	23,4	24,6	23,4	20,6	22,3	23,1	22,0		
16	P e ć	24,5	25,2	25,6	25,1	23,4	24,3	24,7	24,1	23,4	11,5	22,5	23,4	22,5	20,6	21,6	22,5	21,5	
17	Priština	24,2	24,0	26,2	25,0	23,6	24,0	26,0	24,6	22,7	23,1	24,3	23,4	20,5	21,8	22,5	21,6		
18	Vranje	24,7	24,2	26,3	25,1	24,5	24,1	26,0	24,8	23,3	23,4	25,0	23,9	21,2	22,0	23,1	22,1		
19	Prizren	24,2	25,1	26,2	25,2	23,9	24,6	26,1	24,7	22,4	24,5	25,8	24,2	-	-	-	-		
20	Ćuprija	25,4	25,0	27,1	25,5	24,4	24,5	26,8	25,1	23,1	22,6	24,5	23,1	21,4	22,3	23,7	22,5		
21	Jazbina /Zgb/	19,3	21,2	23,6	21,4	18,8	20,6	23,1	20,9	17,6	19,2	21,5	19,5	17,6	19,2	21,5	19,5		
22	Zagreb-Rim	19,0	20,5	22,7	20,8	18,3	20,1	22,6	20,6	18,6	19,8	22,5	20,3	17,6	18,8	21,3	19,3		
23	Botinec	22,1	24,4	25,1	23,9	21,3	23,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	S i s a k	20,6	21,1	25,0	22,2	21,0	21,6	25,3	22,6	19,9	20,8	24,0	21,6	19,0	20,0	22,5	20,5		
25	Vinkovci	23,1	24,1	26,5	24,6	-	-	-	-	21,7	23,4	25,5	23,5	20,6	22,6	24,4	22,5		
26	Osijek	21,6	22,5	25,4	23,0	21,1	22,5	25,0	22,9	21,0	22,5	24,7	22,1	19,9	21,7	23,3	21,6		
27	Daruvar	-	-	-	-	-	-	-	-	19,7	20,9	23,1	21,2	18,5	19,8	21,9	20,1		
28	Stara Sušica	16,5	17,1	20,2	17,9	16,0	17,0	19,8	17,6	15,5	16,7	19,2	17,1	14,6	16,1	18,2	16,3		
29	Garešnica	21,2	21,8	24,8	22,6	20,9	21,5	24,4	22,3	20,7	21,2	24,0	22,0	19,5	20,3	22,7	20,8		
30	Varaždin	20,0	22,0	24,3	22,1	19,7	21,6	23,9	21,7	19,4	21,1	23,3	21,3	18,3	20,2	22,1	20,2		
31	Gospić	-	-	-	-	17,1	19,9	22,9	19,9	-	-	-	-	-	-	-	-		
32	M i r n a	15,8	16,8	18,2	16,4	13,8	16,6	17,9	16,1	13,6	16,0	17,4	15,7	13,4	15,8	16,9	15,5		
33	P a z i n	21,0	24,9	27,5	24,4	22,0	24,6	27,2	24,6	20,2	23,5	26,2	23,2	20,0	22,2	24,3	22,2		
34	Fažana	24,5	27,5	30,0	28,0	27,8	26,5	30,9	27,1	22,7	24,8	28,1	25,2	21,2	23,3	26,1	23,5		
35	R a b	-	-	-	-	22,3	25,9	30,0	26,1	-	-	-	-	-	-	-	-		
36	Z a d a r	-	-	-	-	24,0	26,7	30,6	27,1	25,5	26,2	29,5	26,4	22,6	25,4	28,5	25,5		
37	K n i n	-	-	-	-	18,9	22,5	24,2	21,9	-	-	-	-	18,0	20,8	22,5	20,5		
38	Kaštel Stari	23,7	26,3	30,3	27,4	22,5	27,1	29,4	26,3	21,7	25,9	28,0	25,2	21,1	25,0	26,8	24,3		
39	Marjan Split	25,6	28,1	31,2	27,6	23,3	27,7	30,2	27,1	22,6	26,9	29,3	26,3	22,3	26,2	28,3	25,6		
40	H v a r	-	-	-	-	24,4	28,4	33,0	28,6	28,4	28,7	31,6	28,9	-	-	-	-		
41	Trsteno	23,4	27,2	29,6	26,7	24,5	28,0	27,9	26,8	22,3	27,7	28,0	25,3	21,2	24,3	26,5	24,0		
42	Dubrovnik	24,9	26,7	27,8	27,2	23,7	27,6	29,8	27,1	23,4	28,2	28,9	26,8	-	-	-	-		
43	Čibača	22,6	24,6	26,3	24,5	22,4	24,7	26,2	24,5	21,9	24,5	25,4	24,0	20,8	23,2	24,2	22,7		
44	Murska Sobota	21,2	22,5	25,8	23,2	24,9	22,4	25,6	24,0	20,3	21,6	24,0	22,3	19,5	20,0	22,9	20,5		
45	Maribor	20,0	21,3	24,3	21,9	18,8	21,1	24,5	21,4	19,4	20,6	24,2	21,4	18,5	19,6	22,6	20,2		
46	Pragersko	19,7	21,3	23,6	21,6	19,2	20,7	22,6	20,8	18,3	19,9	22,4	20,2	16,9	18,5	20,8	18,7		
47	Voglje	18,2	21,6	22,3	20,7	17,8	20,9	21,8	20,1	16,9	19,7	20,7	19,1	16,1	18,3	19,8	18,1		
48	Češenik	19,0	21,9	22,5	21,1	21,7	21,2	22,2	20,7	18,4	20,6	22,0	20,3	-	-	-	-		
49	C e l j e	19,4	23,0	24,1	22,1	16,5	23,1	24,1	22,2	18,6	21,4	23,1	21,0	18,0	20,5	22,4	20,3		
50	Bizeljsko	18,9	21,7	23,0	21,2	18,9	21,0	22,8	20,9	16,2	18,2	20,3	18,2	-	-	-	-		
51	Ljubljana	19,1	22,5	27,0	21,5	17,7	21,1	22,6	21,0	16,5	21,4	22,4	20,8	17,3	19,8	21,2	19,5		
52	Ajdovščina	19,8	23,1	24,3	22,5	16,6	22,8	24,2	22,1	19,1	23,0	23,7	21,6	18,2	20,5	22,2	20,3		
53	Loče pri Vip.	20,5	23,6	25,6	23,2	23,0	23,1	25,4	23,8	18,9	22,5	24,6	22,4	17,7	20,2	22,4	20,1		
54	Škocjan-Kopar	21,3	24,4	27,2	24,3	21,2	24,0	26,8	24,0	-	-	-	-	19,7	22,3	24,7	22,3		
55	Radlje ob Dr.	18,8	20,4	22,4	20,6	16,6	21,1	23,0	20,2	18,3	19,4	21,9	19,9	17,4	18,7	21,0	19,0		
56	Bos.Dubica	20,1	22,6	25,0	23,5	19,3	22,1	25,2	22,9	20,8	21,8	24,6	22,4	19,7	20,8	23,2	21,2		
57	B i h a ć	19,6	20,1	23,4	21,1	16,5	19,4	22,3	20,2	17,4	19,0	21,2	19,2	16,7	18,5	20,5	18,6		
58	Sanski Most	19,9	21,3	25,5	22,3	18,0	21,5	25,0	22,1	19,3	20,9	23,9	21,4	18,4	19,8	22,3	20,2		
59	T u z l a	22,0	23,5	25,9	23,8	20,8	23,4	25,4	23,2	20,8	22,9	23,9	22,4	-	-	-	-		
60	Bijeljina N/S	21,5	22,6	24,1	22,7	20,7	22,9	24,6	23,0	20,2	23,5	24,1	22,6	20,8	22,5	23,8	22,5		
61	Sarajevo	19,2	21,3	23,3	21,3	19,1	21,3	23,5	21,3	18,3	22,3	22,4	20,4	17,4	19,7	20,9	19,4		
62	Goražde	-	-	-	-	20,9	22,3	24,8	22,7	18,3	21,1	23,7	21,5	18,7	19,2	21,9	19,9		
63	G a c k o	-	-	-	-	17,0	19,3	22,5	19,6	18,9	19,9	22,5	19,6	15,0	17,4	18,9	17,1		
64	Mostar	23,0	28,2	30,3	26,8	23,6	28,3	29,2	27,0	22,0	26,9	27,9	25,6	20,8	25,3	26,3	24,1		
65	Lastva	23,4	27,2	27,0	25,9	23,7	26,3	26,9	25,7	20,9	25,1	25,3	24,1	20,2	23,6	23,6	22,5		
66	Pljevlja	20,5	22,9	23,7	22,4	20,4	22,8	23,7	22,3	19,1	21,7	22,1	21,0	17,4	20,0	20,5	19,3		
67	Nikšić	20,3	23,4	24,9	22,9	20,0	23,5	24,9	22,8	18,9	22,5	24,6	22,4	17,7	20,2	22,4	20,1		
68	Titograd	26,9	30,7	33,7	29,7	26,1	30,5	31,6	29,4	25,4	30,6	30,6	28,4	-	-	-	-		
69	B a r	23,4	25,3	28,0	25,9	22,9	24,8	26,6	24,8	22,7	25,0	25,7	24,5	21,2	22,8	24,5	22,8		
70	Kolašin	-	-	-	-	18,0	19,8	22,1	20,0	18,8	19,8	22,0	20,2	-	-	-	-		
71	Kriva Palanka	23,0	22,6	22,9	22,8	22,3	21,9	22,2	22,1	21,2	21,4	21,5	21,4	20,1	21,0	20,7	20,6		
72	Skopje	24,5	28,4	30,6	27,9	23,3	27,5	29,6	26,8	22,7	27,9	29,0	26,2	22,1	25,9	27,9	25,3		
73	Gradešija	23,2	28,3	29,4	28,6	28,2	28,0	29,4	28,5	27,0	29,0	30,0	27,3	23,9	25,2	26,9	25,3		
74	Kočani	20,9	22,8	25,3	22,4	20,7	22,7	23,2	22,2	20,1	22,7	23,1	22,1	19,4	21,6	22,0	21,0		
75	Devar Vapija	26,1	25,9	30,6	26,6	23,9	24,8	27,4	25,3	23,9	24,8	24,8	24,5	23,0	24,3	26,7	24,7		
76	Gevgelija	33,6	34,2	34,0	33,7	30,2	32,2	32,0	31,5	29,3	31,5	31,5	30,8	-	-	-	-		
77	N e s e u	19,6	21,0	23,7	21,1	19,2	20,8	22,3	20,7	18,3	20,9	23,4	21,0	18,6	20,8	21,6	20,3		
78	Bitolj	20,9	22,5	25,1	22,7	20,2	22,3	25,1	22,5	19,0	22,1	24,1	22,1	19,6	21,7	23,4	21,6		
79	Strumica	23,0	23,6	25,4	23,7	23,3	23,9	25,5	24,2	21,9	23,7	25,7	23,8	19,3	20,5	21,8	20,5		

PODACI PILOT - BALONSKIH OSMATRANJA

Juni 1954 god.

Z E M U N

$\varphi = 44^{\circ}49'$, $\lambda = 20^{\circ}25'$, $H_s = 74$ m

Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff
04 SEV				3	31	6	10	22	5	15	35	2	28	24	4	14	09	2	11	26	3	9	25	6	8	26	10	11	26	7
				4	11	3	11	16	3	16	03	3				15	32	2	13	36	5	10	31	5	9	29	6	13	36	4
500 m				8	28	2	12	29	7	17	11	2	5500 m			16	02	2	14	08	3	11	23	4	10	32	10	14	32	4
1	18	6		9	26	4	14	11	1	20	11	13	10	34	11	17	35	2	15	35	2	13	04	3	11	25	6	15	32	5
3	30	5	10	19	4	15	01	3	21	09	12	23	36	17	18	02	5	16	02	5	14	06	1	13	02	4	16	08	3
4	10	7	11	16	7	16	04	3	22	06	2	27	33	9	20	-	0	17	-	0	15	33	4	14	31	3	17	10	2
8	32	3	12	28	7	17	09	5	23	08	4				21	32	2	18	06	5	16	03	3	15	01	3	21	09	10
9	25	3	14	35	2	20	12	9	25	29	3	7000 m			22	26	2	20	09	6	17	-	0	16	05	4	23	06	5
10	15	5	15	26	4	21	08	10	26	28	4	10	33	19	23	28	2	21	35	7	18	11	6	17	15	3	24	22	1
11	13	19	16	03	5	22	35	2	27	25	2	9000 m			24	30	5	22	-	0	20	12	10	18	09	13	25	25	6
12	29	3	17	10	3	23	01	2	28	23	3				25	29	2	23	35	3	21	03	9	21	06	7	26	34	6
14	09	1	20	09	6	25	29	3	30	19	4	10	33	15	26	10	1	24	30	4	23	36	4	23	02	5	27	20	3
15	24	2	21	07	5	26	28	2							27	32	2	25	27	3	24	27	3	24	25	2	28	27	5
16	04	4	22	28	5	27	24	1	3000 m			10 SEV			28	35	3	26	27	1	25	25	3	25	26	4	29	29	8
17	31	3	23	33	4	28	24	2	1	23	5				29	34	1	27	32	3	26	02	3	26	36	7			
20	06	8	25	32	5	30	07	2	3	29	9	500 m			30	36	2	28	32	5	27	23	1	27	26	2	5500 m		
21	05	3	26	29	2				4	26	10	1	24	6				29	09	5	28	26	6	28	24	5	9	32	10
22	29	6	27	09	1	2000 m			8	28	11	2	28	3	1000 m			30	03	2	29	16	5	29	23	5	14	29	5
23	29	3	28	27	3	1	21	5	9	30	15	3	20	1							30	03	3	30	31	4	16	20	4
25	32	8	29	04	3	3	28	9	10	32	16	4	12	8	1	29	5	1500 m									21	06	11
26	27	5	30	05	2	4	23	4	12	27	9	5	10	2	2	26	5				2000 m			3000 m			23	09	3
27	12	3	1500 m			8	26	10	14	32	3	7	29	5	3	31	3	1	26	4							29	27	13
28	28	6				9	31	7	15	36	5	8	18	3	4	15	10	2	26	9	1	22	5	1	20	10			
29	06	8	1	23	7	10	29	10	16	02	3	9	28	2	5	19	4	3	33	6	2	25	7	3	29	6	7000 m		
30	05	6	3	29	8	11	20	8	17	22	2	10	19	4	7	28	8	4	15	13	3	30	4	4	19	9			
1000 m			4	17	2	12	27	10	23	02	7	11	15	4	8	24	4	5	12	10	4	14	13	7	25	10	9	33	17
1	22	4	8	26	13	14	03	2	27	25	2	13	01	3	9	30	3	7	26	6	5	20	12	8	28	14	16	16	4
			9	30	6										10	25	4	8	27	9	7	26	7	9	31	7	23	36	7
																								10	31	14			

Z A G R E B

$\varphi = 45^{\circ}49'$, $\lambda = 15^{\circ}59'$, $H_s = 178$ m

Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff
04 SEV			28	29	4	27	25	7	28	27	10	6	33	9	10 SEV			27	22	7	26	24	2	2000 m			10	23	18
			29	11	2	28	25	8	29	07	13	7	23	15				28	06	5	27	25	8				13	24	6
500 m						29	04	10				8	27	9	500 m			29	02	5	28	04	2	1	22	10	14	28	8
			1000 m						2000 m			9	28	16				30	-	0	29	10	4	2	32	6	21	09	8
1	19	5				1500 m						10	27	21	1	10	3							3	23	3	22	03	7
3	26	5	1	21	10				1	22	12	11	25	10	2	18	2	1000 m			1500 m			4	13	12	23	01	3
4	06	9	3	25	6	1	24	10	3	24	7	13	16	5	3	22	1							5	04	17	26	28	4
5	01	5	4	10	8	3	23	5	4	14	7	14	27	10	4	05	7	1	22	6	1	22	8	6	30	6	27	26	18
6	33	4	5	02	12	4	13	7	6	33	4	20	08	10	5	36	9	2	03	6	2	04	4	7	24	11			
7	26	8	6	28	3	5	02	15	7	24	13	21	07	9	6	24	3	3	25	3	3	25	3	8	28	12	5500 m		
8	20	3	7	27	11	6	30	5	8	26	10	22	36	5	7	21	5	4	10	11	4	13	13	9	28	19	3	26	15
9	25	15	8	24	9	7	26	15	9	28	18	23	01	9	8	25	7	5	02	14	5	05	11	10	26	17	6	32	9
10	25	15	9	26	18	8	25	11	10	27	23	24	25	4	9	24	10	6	23	6	6	27	7	12	35	1	9	30	9
11	29	2	10	25	21	9	28	23	11	24	6	25	34	4	10	22	7	7	22	10	7	23	9	13	21	5	14	25	11
12	06	3	11	24	5	10	27	20	13	20	5	26	27	6	11	12	3	8	27	7	8	27	9	14	29	7	21	08	5
13	04	2	12	06	6	11	24	6	14	27	4	28	26	12	12	16	5	9	26	11	9	27	15	18	08	7	22	36	9
14	31	5	13	19	11	12	07	2	17	08	4	5500 m			10	26	9	10	27	15	10	27	15	20	07	9	26	29	10
15	30	2	14	30	4	13	19	4	19	10	9				11	16	5	12	07	3	12	07	3	21	06	9			
16	03	1	15	08	7	14	29	7	20	08	6	8	29	22	13	12	4	14	30	2	13	19	7	22	02	4	7000 m		
17	05	8	16	08	7	15	09	4	21	07	7	10	26	11	14	30	2	15	25	3	14	26	7	23	02	4			
18	04	6	17	05	9	17	02	5	22	01	3	13	29	15	15	25	3	16	06	16	16	05	11	25	13	3	3	26	24
19	04	9	18	04	11	18	06	7	23	03	6	22	01	4	16	06	16	17	04	9	18	05	7	26	28	3	6	31	11
20	06	7	19	05	8	19	06	9	24	31	3	7000 m			17	04	9	18	04	6	20	06	10	27	25	8	9	30	15
21	08	2	20	06	8	20	06	9	25	11	4				18	04	6	19	09	4	21	05	7				14	24	12
22	25	4	21	05	4	21	06	7	26	28	5	8	29	30	19	09	4	20	05	7	22	01	3	3000 m			22	01	7
23	26	2	22	25	3	22	34	4	27	22	7	10	24	13	20	05	7	21	15	2	23	04	5						
24	07	2	23	04	10	23	05	8	28	26	7	13	30	16	21	15	2	22	24	3	25	14	3	3	23	6	9000 m		
25	17	1	24	06	4	24	35	1	3000 m			22	01	8	22	24	3	23	-	0	26	36	1	5	03	16	6	30	12
26	28	6	25	20	2	25	15	3	3	26	5	9000 m			23	-	0	24	04	4	27	24	11	6	31	8	14	27	11
27	25	11	26	27	6	26	26	5				13	28	13	24	04	4	25	10	2				8	27	10	22	36	11
						27	26	8							25	25	4	26	25	4				9	27	17			

S P L I T

$\varphi = 43^{\circ}31'$, $\lambda = 16^{\circ}26'$, $H_s = 125{,}5$ m

Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff
10 SEV			17	14	2	4	14	15	22	01	4	11	21	10	28	23	5	17	16	5	6	32	10	26	29	6	26	30	10
			18	08	4	6	25	1	23	02	5	12	32	4	29	18	7	18	14	6	8	26	14	27	28	6	27	26	7
500 m			19	13	3	7	15	7	24	36	3	13	36	2	30	31	1	19	32	1	9	30	13	28	25	9	28	27	10
2	15	8	20	02	3	8	15	2	25	35	1	14	35	6				20	08	7	10	25	9	30	26	11	30	27	14
3	13	6	21	09	1	9	26	4	26	30	3	15	33	1	2000 m			21	07	5	11	24	10						
4	13	17	22	32	2	10	15	3	27	28	3	16	21	6	3	17	4	22	08	3	12	30	9	5500 m			7000 m		
6	33	1	23	04	3	11	17	8	28	17	4	17	15	3	4	15	15	23	01	3	13	30	9	9	30	14	10	18	8
7	13	10	24	07	1	12	34	2	29	16	5	18	11	7	6	34	5	24	33	3	14	33	7	10	22	6	13	28	11
8	12	4	25	05	2	13	30	2	30	04	1	19	08	2	8	22	5	25	34	2	15	25	3	12	28	16	15	22	8
9	14	1	26	31	1	14	34	2	1500 m			20	07	6	9	29	7	26	24	9	16	20	8	13	30	6	21	04	8
10	12	4	27	27	1	15	02	1				21	07	4	10	23	8	27	26	6	17	17	10	14	25	6	22	35	12
11	15	9	28	13	5	16	16	5	3	12	4	22	06	3	11	22	10	28	25	6	19	32	3	15	21	7	23	31	2
12	35	1	29	13	12	17	14	3	4	15	13	23	35	3	12	32	5	29	20	6	20	07	4	17	18	12	24	22	11
13	-	0	30	12	2	18	08	8	6	34	4	24	32	4	13	33	5	30	24	2	21	04	5	21	04	5	27	22	4
14	35	2	1000 m			19	12	1	8	19	4	25	34	2	14	35	8	3000 m			22	06	8	22	02	11	9000 m		
15	-	0				20	07	3	9	27	3	26	27	5	15	24	4				23	01	4	23	32	5			
16	05	5	3	13	5	21	07	4	10	02	1	27	27	6	16	20	8	3	22	4	24	29	4	24	25	5	10	21	3
																											15	25	3

T I T O G R A D

$\varphi = 42^{\circ}26'$, $\lambda = 19^{\circ}17'$, $H_s = 53$ m

Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff	Dan	dd	ff
04 SEV			12	02	5	27	29	2	8	17	2	24	02	3	5	22	6	22	02	3	3	25	3	25	22	3	7	29	10
			13	02	7	28	03	3	9	03	1	25	10	1	6	33	2	23	04	10	5	23	8	26	31	8	9	32	7
500 m			14	33	2	29	03	1	10	35	3	26	32	1	7	21	3	24	03	7	6	31	5	27	33	1	12	26	9
1	36	3	15	03	3	30	03	1	12	35	1	27	06	1	8	13	3	25	18	3	7	29	4	28	33	9	14	35	8
3	36	5	16	03	3	1000 m			13	03	9	28	32	2	9	11	1	26	33	5	8	25	2	29	23	6	17	17	7
4	35	6	17	36	7				14	01	3	29	13	2	10	33	5	27	30	2	9	31	8	30	27	2	19	-	0
5	18	9	19	03	3	1	15	8	15	35	2	12	32	4	11	27	4	28	35	3	10	35	5				26	32	8
6	09	2	21	34	3	3	08	2	16	03	3	13	04	4	12	33	5	29	18	4	12	31	5	3000 m			29	26	7
7	09	2	22	34	2	4	36	2	17	03	6	14	34	2	13	32	4	30	22	5	13	32	4	1	23	9	30	26	9
8	03	4	23	02	11	5	20	7	19	03	1	1500 m			14	01	5				3	27	8						
9	35	4	24	04	8	6	-	0	21	06	2				15	35	5	2000 m			17	12	3	5	24	11	5500 m		
10	02	3	25	21	1	7	13	3	22	01	1	1	19	5	17	16	3	1	19	7	19	18	4	6	30	7	29	32	10
			26	33	4				23	02	15	3	16	4	19	18	3				22	10	3						
												4	15	3	21	06	5				23	07	6						

Primedba: dd = pravac vetra u dekastepenima; ff = brzina vetra m/sek; 04 SEV = 4^{h} po srednje-evropskom vremenu; visine merene od površine mora; osmatranja vršena jednim teodolitom.

Karakteristični vodostaji i protoci u junu 1954
i za 1921/1940

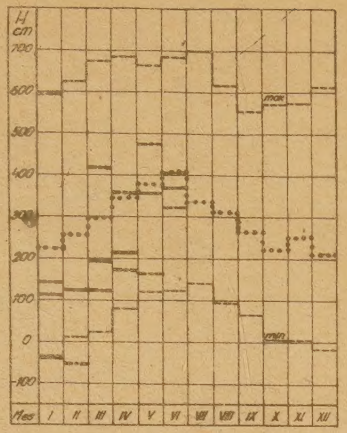
Reka	Vodomer	Juni 1954						Period 1921/1940					
		Hmax cm	Hsr cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qsr m^3/sek	Qmin m^3/sek	Hmax cm	Hsr cm	Hmin cm	Qmax m^3/sek	Qsr m^3/sek	Qmin m^3/sek
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dunav	Bezdan	405 23.VI	372	324 3 i 4 VI	2800	2572	2280	696 31.VII 1926	290	-58 31.XII 1938	6150	2060	880
"	Pančevo	517 1.VI	434	399 7.VI	9400	7900	7400	754 6 i 7 IV 1940	264	-62 29.I. 1925	14250	5480	2280
Sava	Radeče	438 5.VI	109	38 24.VI	1640	350	120	725 23.IX 1933	175	-21 21.XI 1932	2830	575	50
"	Mitrovica	560 1.VI	433	342 30.VI	3320	2325	1660	761 22.XI 1940	323	18 29.IX 1932	5300	1540	225
Drina	Zvornik	97 1.VI	63	35 30.VI	440	304	225	578 12.XI 1925	68	-60 1,2.X 1933	4600	320	55
Morava	Ćuprija	277 22.VI	193	146 17.VI	565	336	221	555 4.IV 1932	133	14 5-10. VIII 1927	1960	190	20
Tisa	Senta	426 18.VI	334	220 4.VI	1440	1130	770	886 16.IV 1932	199	-182 22.X 1921	3415	720	180

Juni

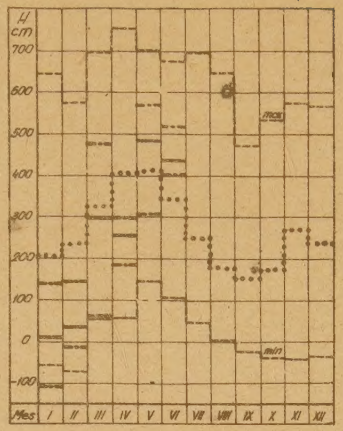
U toku juna na celom toku Dunava je stagnirao vodostaj nešto viši od srednjeg godišnjeg vodostaja. Na Savi je produženo opadanje visokog vodostaja od maja sa dva nova manja talasa, tako da se krajem meseca vodostaj spusti do srednjeg godišnjeg vodostaja. Na Tisi je krajem prve dekade došlo do porasta vodostaja, dostignuta kulminacija krajem druge dekade; pri kraju meseca vodostaj se ponovo spustio na srednji godišnji. Na Dravi je u toku juna vladao stalno visoki vodostaj koji odgovara godišnjem maksimumu. Na svima ostalim tokovima su vladali niski vodostaji sa stalnom tendencijom približavanja godišnjem niskom vodostaju.

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40 i 1954

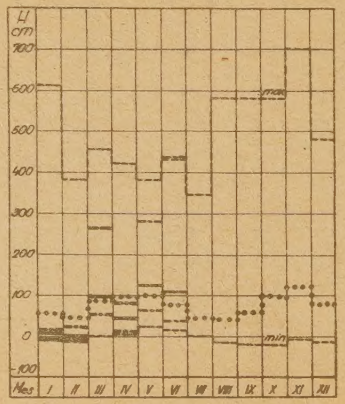
Bezdan — Dunav



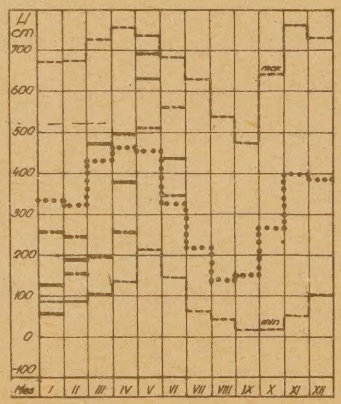
Pančevo — Dunav



Radeče — Sava



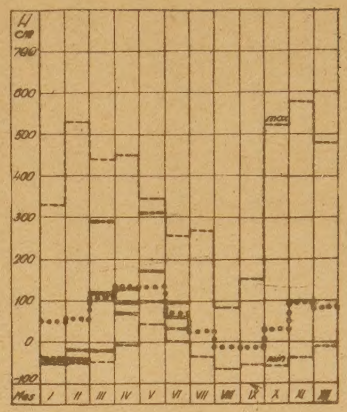
Sr. Mitrovica — Sava



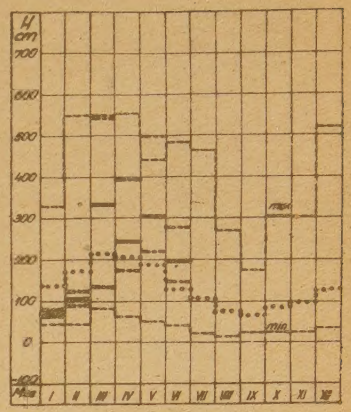
_____ max. i min. vodostaji ..... srednji vodostaji ____ sred. mes. (za 1954) _____ max. i min. mes. (za 1954)

Kretanje vodostaja u periodu 1921-40, 1923-40 i 1954

Zvornik — Drina

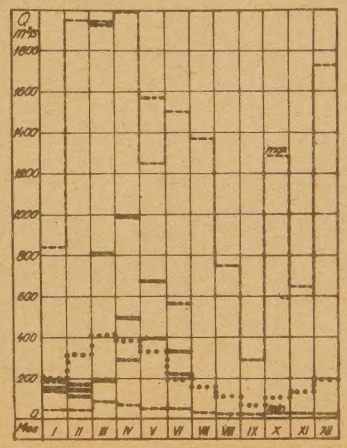


Čuprija — V. J. Morava



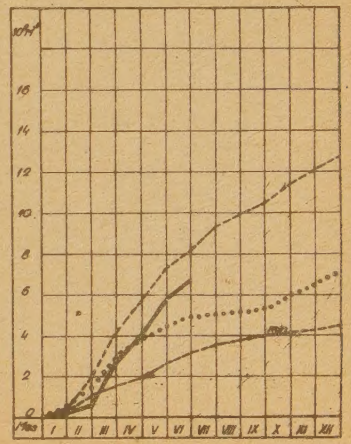
Kretanje protoka u periodu 1923-40 i 1954

Čuprija — V. J. Morava



Sumarno oticanje u periodu 1923-40 i 1954

Čuprija — V. J. Morava



_____ max. i min. vodostaji ..... srednji vodostaji ____ sred. mes. (za 1954) _____ max. i min. mes. (za 1954)